



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΑΑΔΕ**Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων Εσόδων**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ****ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ****ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ****& ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ****ΤΜΗΜΑ Α΄**

Ταχ. Δνση : Αν. Τσόχα 16

Ταχ. Κώδικας : 115 21

Πληροφορίες : Ε. Βραχάτη

Τηλέφωνο : 210 64 79 279

email : support.gcs1@aade.gr

Αθήνα 20/04/2021

Αρ. Πρωτ. 30/002/000/3053/2021

Αριθμός Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού: 109023

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

**Θέμα: «Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την προμήθεια βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.»**

<b>Είδος Σύμβασης:</b>	Σύμβαση Προμήθειας
<b>ΚΑΕ:</b>	1359
<b>Ταξινόμηση κατά CPV:</b>	24300000-7 «ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ»
<b>Κριτήριο Ανάθεσης:</b>	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
<b>Προϋπολογισθείσα δαπάνη:</b>	126.430,00€ ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ Φ.Π.Α.
<b>Ημερομηνία διενέργειας:</b>	

**Περιεχόμενα**

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	3
1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής (Α.Α.) .....	3
1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση .....	3
1.3 Σύντομη περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης .....	4
1.4 Θεσμικό πλαίσιο .....	5
1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού .....	6
1.6 Δημοσιότητα.....	7
Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο .....	7
1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης.....	7
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ .....	7
2.1 Γενικές Πληροφορίες.....	7
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	7
2.1.2 Επικοινωνία – Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	7
2.1.3 Παροχή διευκρινίσεων .....	8
2.1.4 Γλώσσα .....	8
2.1.5 Εγγυήσεις.....	8
2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής.....	9
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής .....	9
2.2.2 Εγγυήσεις συμμετοχής .....	9
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού .....	9
2.2.4 Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας .....	11
2.2.5 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής .....	11
2.3 Κριτήριο Ανάθεσης.....	13
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών .....	13
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	13
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	14
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» .....	15
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών ....	15
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών .....	16
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών .....	16
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	17
3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών .....	17
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	17
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	17
3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου .....	18
3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης.....	18
3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία .....	19
3.5 Ματαίωση Διαδικασίας.....	20
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	20
4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης .....	20
4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία .....	21
4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης .....	21
4.4 Υπεργολαβία.....	21
4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της.....	21
4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης .....	21
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	22
5.1 Τρόπος πληρωμής .....	22
5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις.....	22
5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων.....	23
6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	23
6.1 Χρόνος παράδοσης ειδών .....	23
6.2 Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών .....	23
6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση.....	24
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....	25
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ .....	25
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	152
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄: ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	159

**1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής (Α.Α.)**

Επωνυμία	ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αν. Τσόχα 16
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	11521
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL303
Τηλέφωνο	210-6479279, 233
Φαξ	210-64797256
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	support.gcsf@aade.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Ε. Βραχάτη
Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	https://www.aade.gr/gcsf

**Είδος Αναθέτουσας Αρχής**

Το Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) είναι Υπηρεσία της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων(Α.Α.Δ.Ε.), που λειτουργεί σε επίπεδο Γενικής Διεύθυνσης.

**Κύρια δραστηριότητα Α.Α.**

Το Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) δραστηριοποιείται σε πολλά επίπεδα, παρέχοντας προς τις δημόσιες αρχές και τους πολίτες τεχνικές υπηρεσίες υψηλής ποιότητας, με τελικό σκοπό:

- τη διασφάλιση των δημοσίων εσόδων, μέσω της συνδρομής και της τεχνικής υποστήριξης των Αρχών της Α.Α.Δ.Ε. ή και αυτοτελώς,
- την προστασία της δημόσιας υγείας, του περιβάλλοντος καθώς και των συμφερόντων των καταναλωτών,
- την επιστημονική υποστήριξη των δικαστικών, αστυνομικών και λοιπών κρατικών αρχών και Υπηρεσιών,
- τη στήριξη της υγιούς λειτουργίας της αγοράς και την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και καινοτομίας της χημικής βιομηχανίας σε συνεργασία με τις συναρμόδιες αρχές,
- την αξιοποίηση και προώθηση των Ελληνικών προϊόντων επ' ωφελεία της εθνικής οικονομίας,
- την παροχή του εθνικού υποβάθρου της χημικής μετρολογίας.

**Στοιχεία Επικοινωνίας**

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:  
την προαναφερθείσα διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) και την διεύθυνση [www.aade.gr/gcsf](http://www.aade.gr/gcsf) στην οποία είναι επιπλέον διαθέσιμα τα έγγραφα της σύμβασης ( σε μορφή doc & pdf )

**1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση****Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

**Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Η Ανάλυση υποχρέωσης σε βάρος του Προϋπολογισμού Εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., με αρ. πρωτ. 30/002/000/1803/2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008244539), συνολικού ύψους 142.600,00€ (οικ. έτος 2021), ΚΑΕ 1359, για την προμήθεια βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών.

**1.3 Σύνοψη περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών (562 είδη), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., τα τεχνικά χαρακτηριστικά των οποίων περιγράφονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της παρούσας το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

**Στοιχεία των υπό προμήθεια ειδών**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV	24300000-7 «ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ»
ΠΟΣΟΤΗΤΑ & ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΥΛΙΚΑ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ (22 είδη) ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ (12 είδη) ΠΙΝΑΚΑΣ 3: ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ AAS, ICP, HPLC, IC, GC Κ.Λ.Π. (281 είδη) ΠΙΝΑΚΑΣ 4: ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ (247 είδη)
ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ	Βλέπε πίνακα που ακολουθεί
ΠΡΟΫΠ/ΣΑ ΔΑΠΑΝΗ (με Φ.Π.Α. 24%)	ΠΙΝΑΚΑΣ 1: 9.994,40€ (8.060,00€ συν 1.934,40€ Φ.Π.Α. 24%) ΠΙΝΑΚΑΣ 2: 2.388,24€ (1.926,00€ συν 462,24€ Φ.Π.Α. 24%) ΠΙΝΑΚΑΣ 3: 70.080,68€ (56.516,68€ συν 13.564,00€ Φ.Π.Α. 24%) ΠΙΝΑΚΑΣ 4: 43.966,68€ (35.457,00€ συν 8.509,68€ Φ.Π.Α. 24%) ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: 126.430,00€ (101.959,68€ πλέον 24.470,32€ Φ.Π.Α. 24%)

**Διευθύνσεις Χημικών Υπηρεσιών – Επικοινωνία**

Χημική Υπηρεσία/Τόπος παράδοσης	Διεύθυνση	Υπεύθυνος επικοινωνίας	Τηλέφωνο	E-mail
Α' Χ.Υ. Αθηνών (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 115 21, Αθήνα	Δ. Τσίπη	2106479337	<a href="mailto:a_athens.gcs@aade.gr">a_athens.gcs@aade.gr</a>
Β' Χ.Υ. Αθηνών (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16, TK 115 21, Αθήνα	Ε. Λαμπή	2106479261	<a href="mailto:b_athens.gcs@aade.gr">b_athens.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Μετρολογίας (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 115 21, Αθήνα	Η. Κακουλίδης	210 6479136	<a href="mailto:metrology.gcs@aade.gr">metrology.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Πειραιά (NUTS: EL307)	Ακτή Κονδύλη 32, TK 185 10, Πειραιάς	Κ. Παπαδοπούλου	2104613991	<a href="mailto:piraeus.gcs@aade.gr">piraeus.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Αιγαίου, Τμήμα Χ.Υ. Ρόδου (NUTS: EL421)	Πλ. Χαρίτου 17 TK 851 00	Β. Μάτσης	2241077933	<a href="mailto:rhodes.gcs@aade.gr">rhodes.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Αιγαίου Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Σάμου (NUTS: EL412)	Παύλου Κουντουριώτη TK 83 100	Φ. Σαμίου	2753027590	<a href="mailto:samos.gcs@aade.gr">samos.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Κρήτης (NUTS: EL431)	Επιμενίδου 19, TK 711 10	Ι. Τσίγκος	2810225242 2813412104	<a href="mailto:crete.gcs@aade.gr">crete.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας – Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Καβάλας (NUTS: EL515)	Πλ. Καραολή, TK 651 10	Μ. Καλαϊτζόγλου	2513510700	<a href="mailto:kavala.gcs@aade.gr">kavala.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας & Θράκης- Αυτ. Γρ. Χ.Υ. Ξάνθης (NUTS: EL512)	Μεσολογγίου 13, Τ.Κ. 67132, Ξάνθη	Αικ. Παπαδοπούλου	25413 53616	<a href="mailto:xanthi.gcs@aade.gr">xanthi.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Σερρών (NUTS: EL526)	Τέρμα Άνδρου, TK 621 00	Κ. Κύδρος	2321045367	<a href="mailto:serres.gcs@aade.gr">serres.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη (NUTS: EL522)	Ν. Βότση 1, TK 54625	Π. Ταραντίλη	2313336661	<a href="mailto:cenmac.gcs@aade.gr">cenmac.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, Ιωάννινα (NUTS: EL543)	Δομπόλη 30, TK 451 10	Σ. Στάθη	2651085002	<a href="mailto:epirus.gcs@aade.gr">epirus.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Λάρισας (NUTS: EL612)	Φαρσάλων 21, TK 413 35	Μ. Μπακαγιάννης	2410555972	<a href="mailto:larisa.gcs@aade.gr">larisa.gcs@aade.gr</a>
Χ.Υ. Βόλου	Δημητριάδος 182,	Μ. Γεωργιάδου	2421356409	<a href="mailto:volos.gcs@aade.gr">volos.gcs@aade.gr</a>

(NUTS: EL613)	TK 380 01			
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Πάτρα (NUTS: EL632)	Παπαδιαμάντη Αλεξάνδρου 14 & Αρέθα, TK 26443	A. Κούτρα	2610336786	peloponnese.gcsf@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου Τμήμα Χ.Υ. Κέρκυρας (NUTS: EL622)	Εθν. Αντίστασης 1 TK 491 00	M. Σπυριδάκη	2661039909	corfu.gcsf@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Τριπόλης (NUTS: EL651)	Πλ. Κολοκοτρώνη 6, TK 22100, Τρίπολη	B. Τζάθα	2710222506	tripoli.gcsf@aade.gr
Χ.Υ. Λιβαδειάς, Γραφείο Χ.Υ. Χαλκίδας (NUTS: EL642)	Νεοφύτου 74 TK 341 00, Χαλκίδα	I. Μουλακάκη	2221354502	chalkida.gcsf@aade.gr

Προσφορές υποβάλλονται για ένα, για περισσότερα από ένα ή για όλα τα ζητούμενα είδη, όπως αυτά περιγράφονται στο Παράρτημα Α'. Σημειώνεται ότι κάθε προσφορά πρέπει να αφορά ολόκληρη την ποσότητα κάθε υπό προμήθεια είδους.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 126.430,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.: 101.959,68€ πλέον 24.470,32€ Φ.Π.Α. 24%).

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της τιμής.

Η Αναθέτουσα Αρχή, μετά από εισήγηση του αρμοδίου οργάνου και λόγω αυξημένων υπηρεσιακών αναγκών, δύναται να κατακυρώσει στον μειοδότη έως 15% επιπλέον ποσότητα των ειδών, υπό την προϋπόθεση μη υπέρβασης του συνολικού προϋπολογισμού του αντίστοιχου είδους της παρούσας διακήρυξης.

Η διάρκεια (χρόνος υλοποίησης - συμβατικός χρόνος) της σύμβασης ορίζεται σε τρεις (3) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της.

#### **1.4 Θεσμικό πλαίσιο**

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

1. α. του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- β. του ν. 4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α) «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις», Μέρος Πρώτο, Κεφάλαιο Α' «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» και ειδικότερα της παραγράφου 1 και τις υποπαραγράφους ιστ, ιζ και ιη της παραγράφου 2 του άρθρου 2, το άρθρο 7, της παραγράφου 1 του άρθρου 14, της παραγράφου 2 του άρθρου 19 και το άρθρο 41.
- γ. του ν. 2859/2000 (ΦΕΚ 248/Α) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- δ. του ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ε. του ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) – Προπρωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- στ. του ν. 4172/2013 (ΦΕΚ 167/Α) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις», άρθρο 64, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ζ. του ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α) «Διοικητικές Απλουστεύσεις- Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (ΦΕΚ 161/Α) και λοιπές ρυθμίσεις».
- η. του ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις».
- θ. του ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας-Δημόσιο Λογιστικό», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

- ι. του ν. 4446/2016 (ΦΕΚ 240/Α) «Πτωχευτικός Κώδικας, Διοικητική Δικαιοσύνη, Τέλη -Παράβολα, Οικειοθελής αποκάλυψη φορολογητέας ύλης παρελθόντων ετών, Ηλεκτρονικές συναλλαγές, Τροποποιήσεις του ν. 4270/2014 και λοιπές διατάξεις».
- ια. του π.δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
- ιβ. του π.δ. 39/2017 (ΦΕΚ 64/Α) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
- ιγ. τουα.ν. 407/1936 (ΦΕΚ 564/Α), του β.δ. της 6-3-1939 (ΦΕΚ 91/Α) «Περί διοικήσεως και διαχειρίσεως εν γένει του Ειδικού Ταμείου Ελέγχου και Εποπτείας της Φορολογίας του Οιοσπνεύματος (Ε.Τ.Ε.Φ.Ο.)», το οποίο μετονομάστηκε σε Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α. με το άρθ. 26 του ν. 2127/1993 (ΦΕΚ 48/Α), τουα.ν. 1957/1939 (ΦΕΚ 380/Α), του άρθρου 4§1 του ν.δ. 2401/1953 (ΦΕΚ 119/Α) και του άρθρου 1 του ν.δ. 433/1974 (ΦΕΚ 153/Α).
- ιδ. της υπ' αριθμ. 2024709/601/0026/8-4-1998 (ΦΕΚ 431/Β) Απόφασης του Υπουργού Οικονομικών «Καθορισμός των δικαιολογητικών των δαπανών του Δημοσίου για προμήθειες και εργασίες» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ιε. της υπ' αριθμό Δ. ΟΡΓ. Α 1125859 ΕΞ2020/23-10-2020 (ΦΕΚ 4738/Β) Απόφασης του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
- ιστ. της υπ' αριθμ.57654/23-5-2017 (ΦΕΚ 1781/Β) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
- ιζ. της υπ' αριθμ. 56902/215/2-6-2017 (ΦΕΚ 1924/Β) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».
- ιη. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
2. της υπ' αριθ. 1 της 20-01-2016 (Υ.Ο.Δ.Δ. 18) πράξης του Υπουργικού Συμβουλίου «Επιλογή και διορισμός Γενικού Γραμματέα της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων του Υπουργείου Οικονομικών», σε συνδυασμό με τις διατάξεις του πρώτου εδαφίου της παρ. 10 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016, της με αρ. 39/3/30-11-2017 απόφασης του Συμβουλίου Διοίκησης της ΑΑΔΕ «Ανανέωση της θητείας του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» (ΦΕΚ 689/ΥΟΔΔ/20-12-2017) και της με αρ. 5294 ΕΞ 2020 (ΦΕΚ 27/ΥΟΔΔ/17-1-2020) Απόφασης του Υπουργού Οικονομικών «Ανανέωση της θητείας του Διοικητή της ΑΑΔΕ».
3. α. του Ενημερωτικού Σημειώματος του Τμήματος Α', της Δ/σης Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων, με αριθμό πρωτ. 30/002/000/1565/2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008244443), σχετικά με ανάληψη υποχρέωσης εκατόν σαράντα δύο χιλιάδων εξακοσίων ευρώ (142.600€) σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2021, ΚΑΕ 1359 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΧΗΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ», για την προμήθεια βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.
- β. της Έγκρισης Ανάληψης υποχρέωσης ποσού 142.600,00 ευρώ σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2021, ΚΑΕ 1359 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΧΗΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ», για την προμήθεια αντιδραστηρίων εργαστηρίων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με αρ. πρωτ. 30/002/000/1803/2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008244539), εκ των οποίων το ποσό των 126.430,00 ευρώ αφορά τον παρόντα διαγωνισμό.
- γ. του Ενημερωτικού Σημειώματος του Τμήματος Α', της Δ/σης Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων, με αριθμό πρωτ. 30/002/000/2463/1-4-2021, σχετικά με τη διαδικασία υλοποίησης της προμήθειας βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ.

### **1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού**

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η Δευτέρα, 31/05/2021 και ώρα 23:30.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) την 28/04/2021, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 π.μ.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ, ΗΜΕΡΑ, ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
---------------------------------------	--	--	--	------------------------------------

	ΕΣΗΔΗΣ ΚΑΙ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ			ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ- ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	28/04/2021	31/05/2021 ΗΜΕΡΑ ΔΕΥΤΕΡΑ ΚΑΙ ΩΡΑ 23:30	ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ, Αν. Τσόχα 16, Τ.Κ. 115 21, ΑΘΗΝΑ	04/06/2021 ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΩΡΑ 10:00 π.μ

## 1.6 Δημοσιότητα

### Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : 109023

Η προκήρυξη όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη και η προκήρυξη καταχωρήθηκαν στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του Γ.Χ.Κ., στη διεύθυνση (URL) <http://www.aade.gr/gcsj>, στον σύνδεσμο Προκηρύξεις Γενικού Χημείου.

## 1.7 Αρχές εφαρμόζομενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

- τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους
- δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν
- λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης της σύμβασης είναι τα ακόλουθα:

- η Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ: 21PROC008533318)
- η παρούσα Διακήρυξη, η οποία έχει συνταχθεί σύμφωνα με το Υπόδειγμα Διακήρυξης για Συμβάσεις Προμηθειών με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ με εκτιμώμενη αξία ανώτερη των 60.000 Ευρώ χωρίς ΦΠΑ / ΕΚΔΟΣΗ : Ιούλιος 2019) με τα Παραρτήματα που επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής, τα οποία είναι:  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ»  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' «ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»  
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' «ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)»
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

#### 2.1.2 Επικοινωνία – Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

### 2.1.3 Παροχή διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα-εταιρικά ή μη – με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο καθώς και πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις συμμόρφωσης με πρότυπα (π.χ. ISO), μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνεται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1 εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από ένα ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαίρεσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης, τον τίτλο της σχετικής σύμβασης



Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

## **2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής**

### **2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής**

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

### **2.2.2 Εγγυήσεις συμμετοχής**

**2.2.2.1** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που καλύπτει το 2% της προϋπολογισθείσας δαπάνης εκτός Φ.Π.Α. για το είδος ή τα είδη που προσφέρονται.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι **μέχρι 30/06/2022**, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

**2.2.2.2** Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

**2.2.2.3** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 και 2.2.4, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

### **2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού**

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

**2.2.3.1** Όταν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

- 1) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),
- 2) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,
- 3) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),
- 4) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της

τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτοουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

- 5) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),
- 6) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και Ι.Κ.Ε. ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.**

#### 2.2.3.2 Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

ή/και

γ) όταν η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: α) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό α' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

**2.2.3.3** Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

**2.2.3.4** Οικονομικός φορέας που εμπύπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και 2.2.3.2.

γ) μπορεί να προσκομίσει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό

επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

**2.2.3.5** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

**2.2.3.6** Οικονομικός φορέας, στο οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

## **2.2.4 Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπιπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

## **2.2.5 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής**

### **2.2.5.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών**

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν το σχετικό κριτήριο επιλογής της παραγράφου 2.2.4 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα Γ, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1, οι οποίες είναι αναρτημένες στην ηλεκτρονική διεύθυνση:

[http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees\\_odigies.pdf](http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees_odigies.pdf)

Επισημαίνεται ότι:

Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

### **2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα**

**A.** Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.4, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

**Β.1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή ελλείπει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

**β)** για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται:

- i) υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) του οποίου οφείλει να καταβάλει εισφορές
- ii) υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 2.2 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

**γ)** για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β'. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

**δ)** για την παράγραφο 2.2.3.6 ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**Β.2.** Για την απόδειξη της αιτιότητας του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος

Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

**Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

**B.3.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Στην περίπτωση φυσικού προσώπου, η βεβαίωση έναρξης εργασιών επιτηδεματία από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η ηγεσία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

**B.4.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

### **2.3 Κριτήριο Ανάθεσης**

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

### **2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών**

#### **2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών**

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Α' της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

## 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

**2.4.2.1** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (παράγραφος 1.5 της παρούσας), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση με αριθμό 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

**2.4.2.2** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

**2.4.2.3** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

**2.4.2.4** Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

**2.4.2.5** Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Εντός τριών (3) εργασιμών ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγραφή επιστολής συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη

Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

#### 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

##### 2.4.3.1 Δικαιολογητικά συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα Γ).

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με τις οδηγίες που είναι αναρτημένες στο διαδικτυακό τόπο της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης με τίτλο “Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)”, στη διεύθυνση:

<http://espdint.eprocurement.gov.gr>

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασιμών ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

**Σημειώνεται ότι οι συμμετέχοντες, κατά τη διάρκεια υποβολής των προσφορών, θα πρέπει να έχουν στη διάθεσή τους πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.** Τα εν λόγω πιστοποιητικά θα προσκομιστούν μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά για έλεγχο, κατά την πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου, προκειμένου να καλυφθούν οι απαιτήσεις της υποπαραγράφου Β1 β) της παρ. 2.2.5.2 της παρούσας.

##### 2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά πρέπει να είναι σύμφωνη με την περιγραφή του Παραρτήματος Α' ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ και να έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ του Παραρτήματος Α'. Το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή «pdf», του Πίνακα Συμμόρφωσης του Παραρτήματος Α' υπογράφεται ηλεκτρονικά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα.

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus), θα πρέπει να είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου.

Σημειώνουμε ότι:

1. Η ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία των ουσιών και μειγμάτων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τον Καν. 1272/2008/ΕΚ (CLP). Επί πλέον είναι απαραίτητο τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας αυτών να είναι σύμφωνα με τον Καν. 1907/2006/ΕΚ (REACH), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
2. Οι χημικές ουσίες που προμηθεύονται οι Υπηρεσίες του Γ.Χ.Κ. χρησιμοποιούνται για την διεξαγωγή χημικών αναλύσεων και όχι για την παραγωγή άλλων χημικών ουσιών ή προϊόντων. Συνεπώς το Γ.Χ.Κ. δεν δύναται να παρέχει βεβαιώσεις για τη χρήση των υπό προμήθεια ουσιών ως «ενδιάμεσων» για τη παραγωγή άλλων χημικών ουσιών, κατά την έννοια του άρθρου 18 του Καν. 1907/2006/ΕΚ (REACH), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

#### 2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο κριτήριο ανάθεσης της παραγράφου 2.3 της διακήρυξης.

Οι τιμές των προς προμήθεια ειδών δίνονται σε ΕΥΡΩ ανά μονάδα.

Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Η αναγραφή των τιμών σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο δεκαδικά ψηφία, εφόσον χρησιμοποιούνται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

Οι τιμές των ειδών, σε ΕΥΡΩ, περιλαμβάνουν τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..

Οι τιμές των ειδών, σε ΕΥΡΩ, συμπεριλαμβάνουν κάθε είδους δαπανών για παράδοση των ειδών μέχρι και εντός των εργαστηριακών χώρων, σύμφωνα με το Παράρτημα Α' της παρούσας.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα. Κατά την ηλεκτρονική υποβολή της οικονομικής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ οι συμμετέχοντες καλούνται να συμπληρώσουν μόνο την τιμή μονάδας (χωρίς Φ.Π.Α.). Οι υπόλοιπες πληροφορίες (π.χ. τεμάχια, συνολική αξία, Φ.Π.Α.) προκύπτουν αυτόματα από το σύστημα του ΕΣΗΔΗΣ και εμφανίζονται στην εκτύπωση.

Οι τιμές που προσφέρουν οι υποψήφιοι θα περιλαμβάνουν τις νόμιμες κρατήσεις και την παρακράτηση του φόρου 4%. Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται με βάση την συνολική τιμή του προσφερόμενου είδους χωρίς Φ.Π.Α..

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

- 1) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
- 2) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και
- 3) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 της παρούσας διακήρυξης.

Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι ασυνήθιστα χαμηλές, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 88 του ν. 4412/2016.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

#### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για τριακόσιες εξήντα (360) ημερολογιακές ημέρες προσημετρούμενες από την επόμενη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου «Οικονομική προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος των προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσης διακήρυξης,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,



- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές,
- στ) η οποία είναι υπό αίρεση,
- ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,
- η) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

### **3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

#### **3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών**

##### **3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών**

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την ημερομηνία που ορίζεται στα άρθρα της παρούσας
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και στα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

##### **3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών**

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές

**Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του ως άνω σταδίου. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.**

**3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.5.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση του κριτηρίου ποιοτικής επιλογής της παραγράφου 2.2.4 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνοποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της παραπάνω προθεσμίας των δέκα ημερών, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας. Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- I. κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- II. δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- III. από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 (κριτήριο ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί το κριτήριο ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.4 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016 και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: Ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

Σε περίπτωση που τα δικαιολογητικά κατακύρωσης ζητηθούν μετά τις 01/06/2021, θα εφαρμοστούν οι διατάξεις του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 43 του ν. 4782/2021 (Α'36), και σύμφωνα με το υπ' αρ. 2339/16-4-2021 (ΑΔΑ: 6ΑΟΗΟΞΤΒ-6ΑΟ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

### **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 ,

και  
β) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία**

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξη της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α..

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που θίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτότως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ένδικων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

### **3.5 Ματαίωση Διαδικασίας**

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

## **4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

### **4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1β του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α., χρονικής διάρκειας πέντε (5) μηνών τουλάχιστον και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός Φ.Π.Α..

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της ή αποδεσμεύεται τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των ειδών που παραλήφθηκε οριστικά, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή

του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

## **4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

## **4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

## **4.4 Υπεργολαβία**

**4.4.1.** Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

**4.4.2.** Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.5.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

## **4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412.

## **4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

**5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****5.1 Τρόπος πληρωμής**

**5.1.1** Η πληρωμή του/των αναδόχων θα γίνει μετά τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου οριστικής ποσοτικής και παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών, το οποίο θα βεβαιώνει:

- 1) την εμπρόθεσμη παράδοση των ειδών και
- 2) την επιτυχή υλοποίηση και ολοκλήρωση της προμήθειας σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και της σύμβασης.

Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει με την παραλαβή από την Υπηρεσία, του τιμολογίου και του σχετικού Πρωτοκόλλου ποιοτικής παραλαβής των ειδών, εντός 60 ημερών, με επιταγή που θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., ΚΑΕ 1359. Η πληρωμή θα γίνεται μόνο μετά την προσκόμιση βεβαίωσης φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

Εάν μετά την ημερομηνία της δημοσίευσης της διακήρυξης επιβληθούν φόροι, τέλη και κρατήσεις ή καταργηθούν υφιστάμενοι, το ποσό πληρώνεται ή εκπίπτει αντιστοίχως από τους λογαριασμούς του αναδόχου.

**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΕΙ Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ:**

1. Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα.
2. Έγγραφο της τράπεζας στην οποία ο ανάδοχος επιθυμεί να γίνεται η πληρωμή και στο οποίο θα αναγράφεται ο αριθμός IBAN.

**5.1.2** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)
- β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Η εφαρμογή της εν λόγω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής υπουργικής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.
- γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο.

**5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις**

**5.2.1** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά είδη μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 6.1 της παρούσας.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

- α) το είδος δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, η ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

**5.2.2** Αν το είδος φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς Φ.Π.Α. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος

που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

## **5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης ειδών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών ειδών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

## **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## **6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

### **6.1 Χρόνος παράδοσης ειδών**

**6.1.1** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη εντός τριών (3) μηνών από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το είδος, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των ειδών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το είδος, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

### **6.2 Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών**

**6.2.1** Η παραλαβή των ειδών θα γίνει από τις Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. Β του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ν. 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Οι αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής εντός **10 ημερών** από την ποσοτική παράδοση των ειδών, θα συντάξουν σχετικό πρακτικό παραλαβής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16, το οποίο θα το κοινοποιήσουν στους αναδόχους. Μετά την κοινοποίηση του πρωτοκόλλου παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής στον ανάδοχο, εκδίδεται το τιμολόγιο του ειδών, με βάση το οποίο θα πληρωθεί ο ανάδοχος.

Είδη που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια

επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16.

**6.2.2** Αν η παραλαβή των ειδών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο κατά την παράγραφο 6.2.1 χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στις παραγράφους 3 και 4 του άρθρου 209 του ν 4412/2016.

### **6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση**

**6.3.1** Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

**6.3.2** Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

**6.3.3** Η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ  
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗΣ ΑΡΧΗΣ  
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΙΤΣΙΛΗΣ**

### **Κοινοποίηση:**

Διεύθυνση Προϋπολογισμού και Δημοσιονομικών Αναφορών (e-mail: [dpdad2@aade.gr](mailto:dpdad2@aade.gr))

Διεύθυνση Υποστήριξης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών ΑΑΔΕ (e-mail: [siteadmin@aade.gr](mailto:siteadmin@aade.gr))

### **Εσωτερική Διανομή:**

Γραφείο Διοικητή της ΑΑΔΕ

Γραφείο Προϊστάμενου Γενικής Διεύθυνσης Γ.Χ.Κ.

Διεύθυνση Σχεδιασμού και Υποστήριξης Εργαστηρίων, Τμήματα Α', Β' & Γ'



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ****ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Τα προαναφερόμενα είδη της παραγράφου 1.3 θα πρέπει να πληρούν τις Τεχνικές Προδιαγραφές, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Διακήρυξης.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΥΛΙΚΑ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ								
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (1,30 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 1,30 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 6 μήνες από ημερομηνία παράδοσης.	250 mL	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	45,00	45,00	55,80
2	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (5 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 5 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 6 μήνες από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	55,00	165,00	204,60
3	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (50 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 50 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	2	1) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ	20,00	40,00	49,60
4	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (84 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 84 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	15,00	15,00	18,60

5	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (147 $\mu\text{S/cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 147 $\mu\text{S/cm}$ στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	1	ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ -ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ	13,00	13,00	16,12
6	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (200 $\mu\text{S/cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 200 $\mu\text{S/cm}$ στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	50 mL	6	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 4) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ	13,00	78,00	96,72
7	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (500 $\mu\text{S/cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 500 $\mu\text{S/cm}$ στους 25° C , ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 4) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)	15,00	90,00	111,60
8	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (1000 $\mu\text{S/cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 1000 $\mu\text{S/cm}$ στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 4) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ	15,00	90,00	111,60

9	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	5	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ-ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	15,00	75,00	93,00
10	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (1,41 $\text{mS}/\text{cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 1,41 $\text{mS}/\text{cm}$ στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	30 φάκελοι των 30 mL	2	1) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	55,00	110,00	136,40
11	Πρότυπο διάλυμα δείκτη διάθλασης (1.34766 RI)	Refractometer Calibration Liquid, Value 10,0 $\pm$ 0,2 BRIX Equivalent to 1.34766 RI $\pm$ 0.00003.	30 mL	4	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 3) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 4) ΧΥ ΛΑΡΙΣΑΣ	130,00	520,00	644,80
12	Πρότυπο διάλυμα δείκτη διάθλασης (1.44193 RI)	Πρότυπο διάλυμα σακχαρόζης με δείκτη διάθλασης πιστοποιημένο 1.44193 RI .	15 mL	1	ΧΥ ΒΟΛΟΥ	180,00	180,00	223,20
13	Πρότυπο διάλυμα δείκτη διάθλασης (1.47-1.50 RI)	Refractometer Calibration Liquid, με πιστοποιημένη τιμή στην περιοχή 1.47-1.50 RI.	30 mL	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	130,00	130,00	161,20

14	Διάλυμα φύλαξης ηλεκτροδίου	KCl 3M, storage solution for pH and ORP electrodes.	250 mL	8	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 4) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ 6) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ-ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ 7) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	18,00	144,00	178,56
15	Πρότυπο H <sub>2</sub> O	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ηλεκτρονικού πυκνομέτρου ANTON PAAR κωδικός 96044.	5X10 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ	210,00	1.050,00	1.302,00
16	Πρότυπο διάλυμα βαθμονόμησης μαζών	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ανιχνευτή μαζών QTOF SCIEX X500R σε ESI positive mode (SCIEX p/n 5049910), με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 5 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης, η οποία θα είναι τμηματική, διότι έχουν ημερομηνία λήξης περίπου 6 μήνες από την παρασκευή τους.	100 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3) 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3)	180,00	1.080,00	1.339,20
17	Πρότυπο διάλυμα βαθμονόμησης μαζών	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ανιχνευτή μαζών QTOF SCIEX X500R σε ESI negative mode (SCIEX p/n 5042913), με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 5 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης, η οποία θα είναι τμηματική, διότι έχουν ημερομηνία λήξης περίπου 6 μήνες από την παρασκευή τους.	100 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (2) 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3)	180,00	900,00	1.116,00

18	1,3,6 polytyrosine	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ανιχνευτή μαζών MS/MS TSQ Quantum Ultra AM που να περιέχει 80 μg (Tyr), 240 μg (Tyr)3 και 480 μg (Tyr)6 - Thermo p/n 00301-22925 ή ισοδυνάμου.	τεμάχιο	3	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (2) 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	155,00	465,00	576,60
19	Pure H <sub>2</sub> O density standard	ISO/IEC17025 and ISO Guide 34 certified	60 mL	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	160,00	160,00	198,40
20	Standards Chemical Kit with Lov/High Concentration PPGs	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ανιχνευτή μαζών MS/MS API 3200 SCIEX-P/N 4406127.	κιτ προτύπων	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	900,00	900,00	1.116,00
21	Analytikjena sulfur calibration kit 0.1-10 mg/l including blank (part no 402-889.070) ή ισοδύναμο	Σετ διαλυμάτων ορισμένης περιεκτικότητας σε θείο με certificate of analysis (ενδεικτικά blank, 0.10, 0.5, 1.0, 5.0, 10.0 mg/l ) για την βαθμονόμηση analytikjena multi EA 5000.	6X5 mL	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	880,00	880,00	1.091,20
22	Analytikjena sulfur calibration kit 10-100mg/l including blank (part no 402-889.167) ή ισοδύναμο	Σετ διαλυμάτων ορισμένης περιεκτικότητας σε θείο με certificate of analysis (ενδεικτικά blank, 10.0, 25.0, 50.0, 75.0, 100 mg/l ) για την βαθμονόμηση analytikjena multi EA 5000.	6X5 mL	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	930,00	930,00	1.153,20
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 1 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ :</b>							<b>8.060,00</b>	
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 1 ΜΕ ΦΠΑ :</b>								<b>9.994,40</b>

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣ ΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣ ΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣ ΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 4	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 4,00 ± 0,02 στους 20°C, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	1L	18	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ (2) 3) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (2) 4) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ (2) 6) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 7) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 9) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ 10) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2) 11) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 12) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 13) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ -ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ	9,00	162,00	200,88
2	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 4	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 4,00 ± 0,05 στους 20° C, σε αμπούλα, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	Αμπούλα	4	1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (2) 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)	9,00	36,00	44,64
3	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 4	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH=4,00±0,02 στους 25° C, 30 mL συσκευασμένο σε φάκελο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 έτη, κωδ. Merck 199001 ή ισοδύναμο.	30 φάκελοι των 30 mL	4	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)	65,00	260,00	322,40

4	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 7	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 7,00 ± 0,02 στους 20° C, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	1L	18	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ (2) 4) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (2) 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ (2) 7) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 9) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 10) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2) 11) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 12) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 13) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ -ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ	8,00	144,00	178,56
5	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 7	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 7,00± 0,02 στους 20° C, σε αμπούλα, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	Αμπούλα	2	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	8,00	16,00	19,84
6	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 7	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH=7,00±0,02 στους 25°C, 30 mL συσκευασμένο σε φάκελο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 έτη, κωδ. Merck 199002 ή ισοδύναμο.	30 φάκελοι των 30 mL	4	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)	61,00	244,00	302,56
7	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 9	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 9,00 ± 0,05 στους 20° C, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500mL	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	8,00	8,00	9,92
8	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 9	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 9,00 ± 0,05 στους 20° C, σε αμπούλα, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	Αμπούλα	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	8,00	8,00	9,92

9	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 10	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 10,00 ± 0,02 στους 20° C, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	1L	18	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (2) 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ (2) 4) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (2) 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ (2) 7) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 9) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ 10) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2) 11) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ -ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ 12) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	13,00	234,00	290,16
10	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 10	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 10,00 ± 0,05 στους 20° C, σε αμπούλα, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	Αμπούλα	3	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)	8,00	24,00	29,76
11	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 10	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH=10,00±0,05 στους 25° C, 30 mL συσκευασμένο σε φάκελο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 έτη, κωδ. Merck 199004 ή ισοδύναμο.	30 φάκελοι των 30 mL	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	65,00	130,00	161,20
12	Ρυθμιστικό διάλυμα PBS	Phosphate buffered saline powder, pH 7.4, for preparing 1 L solutions, SIGMA, Κωδικός P3813 .	1 x 10	11	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (10)	60	660,00	818,40
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 2 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ :</b>							<b>1.926,00</b>	
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 2 ΜΕ ΦΠΑ :</b>								<b>2.388,24</b>



ΠΙΝΑΚΑΣ 3: ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΑΑΣ, ICP, HPLC, IC, GC Κ.Λ.Π.

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣ ΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣ ΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣ ΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	Acetyl triethylhexyl citrate	Analytical standard (CAS No 126-40-9)	από 0,1 έως 1 g	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00
2	Alpha-methyl-styrene	Analytical standard (CAS No 98-83-9)	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	68,00	68,00	84,32
3	Alumina-N	Ειδική επιφάνεια: 200 m <sup>2</sup> /g	500 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	390,00	390,00	483,60
4	Aluminium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	3	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	15,00	45,00	55,80
5	Aluminum standard for ICP-MS	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm Al in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	68,00	136,00	168,64
6	Ammonium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	35,00	70,00	86,80
7	Amyloglucosidase (1,4-alpha-D-Glucan glucohydrolase)	Amyloglucosidase (1,4-alpha-D-Glucan glucohydrolase) from <i>Aspergillus niger</i> , powder with activity about 120U/mg or about 70U/mg (1U will liberate 1 micromol glucose from starch per minute at pH 4.8 and 60°C)	5 g	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	380,00	760,00	942,40
8	Aniline	Analytical standard (CAS No 62-53-3)	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	44,00	44,00	54,56

9	Anthracene d <sub>10</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 100 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No (DRE-XA20520100CY) ή ισοδύναμο	1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	70,00	70,00	86,80
10	Antimony standard for ICP-MS	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm Sb in nitric acid and hydrofluoric acid	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	35,00	105,00	130,20
11	Antimony standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	20,00	40,00	49,60
12	Arsenic standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm As in nitric acid	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	40,00	120,00	148,80
13	Arsenic standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm As in nitric acid	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	40,00	120,00	148,80
14	Arsenic standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 5) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	16,00	80,00	99,20
15	Barium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ba in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	30,00	60,00	74,40
16	Benzidine	Analytical standard (CAS No 92-87-5)	100 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
17	Benzo(a)anthracene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> Ehrenstorfer Cat. No L20545000AL ή ισοδύναμο	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	30,00	30,00	37,20

18	Benzo(a)anthracene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No L20545000CY ή ισοδύναμο	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40
19	Benzo(a)anthracene -d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No L20545100CY ή ισοδύναμο	10 mL	2	1) Α XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	65,00	130,00	161,20
20	Benzo(a)pyrene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> Ehrenstorfer Cat. No L20635000AL ή ισοδύναμο	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	30,00	30,00	37,20
21	Benzo(a)pyrene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 100 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer) Cat No DRE-XA20635000CY ή ισοδύναμο	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	30,00	30,00	37,20
22	Benzo(a)pyrene -d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 100 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No DRE-XA20635100CY ή ισοδύναμο	1 mL	3	1) Α XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Β XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ 3) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	185,00	555,00	688,20
23	Benzo(b)chrysene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> Ehrenstorfer Cat. No L20550000AL ή ισοδύναμο	10 mL	2	1) Α XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) XY ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	45,00	90,00	111,60
24	Benzo(b)fluoranthene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> Ehrenstorfer Cat. No L20565000AL ή ισοδύναμο	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00
25	Benzo(b)fluoranthene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No L20565000CY ή ισοδύναμο	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00
26	Benzo(b)fluoranthene -d <sub>12</sub>	Καθαρότητα ≥ 98 % (CAS No: 93951-98-5)ΚΩΔ. 491853-10 mg SIGMA ή ισοδύναμο	10 mg	2	1) Α XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	70,00	140,00	173,60
27	Benzo(e)pyrene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer) Cat No DRE-L20645000CY ή ισοδύναμο	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80

28	Benzo(j)fluoranthene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-L20575000CY ή ισοδύναμο)	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
29	Benzo(k)fluoranthene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-L20580000CY ή ισοδύναμο)	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
30	Benzo(k)fluoranthene-d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-LA20580200CY ή ισοδύναμο)	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	70,00	70,00	86,80
31	Benzo[g,h,i]perylene d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-LA20630200CY ή ισοδύναμο)	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	100,00	100,00	124,00
32	Benzyl butyl phthalate	Καθαρότητα > 98% (CAS No 85-68-7)	250 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	100,00	100,00	124,00
33	Benzyl butyl phthalate - d <sub>4</sub>	Καθαρότητα > 98% (CAS No 93951-88-3)	25 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	390,00	390,00	483,60
34	Bis (2-ethylhexyl) Terephthalate	Analytical standard (CAS No 6422-86-2) ΚΩΔ.49234 SIGMA ή ισοδύναμο Bis(2-ethylhexyl) terephthalate analytical standard Synonym: Bis(2-ethylhexyl) terephthalate, Dioctyl terephthalate	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	30,00	30,00	37,20
35	Bis(2-ethylhexyl) phthalate - 3,4,5,6-d <sub>4</sub>	Analytical standard (CAS No 93951-87-2) να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό ΚΩΔ. 34164 Supelco ή ισοδύναμο	25 mg	2	1) A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	155,00	310,00	384,40
36	Bis(trimethylsilyl)trifluoroacetamide	Καθαρότητα > 98% (CAS No 25561-30-2) for GC derivatization	5 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	77,00	77,00	95,48
37	Bisphenol A	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 99 % (CAS No 80-55-7). Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης.	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
38	Boron standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm B in water	100 mL	2	1) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) XY ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	35,00	70,00	86,80

39	Boron standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε H <sub>2</sub> O ή σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	18,00	54,00	66,96
40	Bromide standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	40,00	80,00	99,20
41	Cadmium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Cd in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	35,00	70,00	86,80
42	Cadmium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	15,00	60,00	74,40
43	Calcium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ca in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	40,00	40,00	49,60
44	Calcium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	5	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (2) 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	50,00	250,00	310,00
45	Cast iron standard	3 % CARBON , C/S certified for induction furnace (for ELTRA CS 800)	150 g	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	200,00	200,00	248,00
46	Certified Reference Material ERM-AC405	Διάλυμα αιθανόλης /νερού - 15% σε αιθανόλη (ethanol/water - 15% ethanol). Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό. Να έχει ημερομηνία λήξης τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή του στο εργαστήριο.	25 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	120,00	120,00	148,80

47	Certified Reference Material ERM-AC406	Διάλυμα αιθανόλης /νερού - 40% σε αιθανόλη (ethanol/water - 40% ethanol). Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό. Να έχει ημερομηνία λήξης τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή του στο εργαστήριο.	25 mL	2	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	120,00	240,00	297,60
48	Certified Reference Material ERM-AC407	Διάλυμα αιθανόλης /νερού - 70% σε αιθανόλη (ethanol/water - 70 % ethanol). Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό. Να έχει ημερομηνία λήξης τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή του στο εργαστήριο.	25 mL	2	XY ΛΑΡΙΣΑΣ	120,00	240,00	297,60
49	Chlorate standard solution	Chlorate Standard for IC Trace CERT®, 1000 mg/L chlorate in water	100 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ	40,00	40,00	49,60
50	Chloride standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ	32,00	64,00	79,36
51	Chromium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Cr in nitric acid	100 mL	2	1) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) XY ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	50,00	100,00	124,00
52	Chromium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Β XY ΑΘΗΝΩΝ 2) XY ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ XY ΞΑΝΘΗΣ 3) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ 4) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	18,00	72,00	89,28
53	Chrysene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (μg/ml) σε Acetonitrile ( Ehrenstofer Cat. No L20670000AL ή ισοδύναμο )	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	33,00	33,00	40,92
54	Chrysene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (μg/ml) σε Cyclohexane (Ehrenstorfer Cat. No L20670000CY ή ισοδύναμο )	10 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40

55	Chrysene	Καθαρότητα > 95%, πιστοποιημένο υλικό αναφοράς Cat. No 94035 SUPELCO ή ισοδύναμο	50 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	100,00	100,00	124,00
56	Chrysene	Analytical standard (CAS No 218-01-9)	100 mg	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	45,00	45,00	55,80
57	Chrysene -d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (μg/ml) σε Cyclohexane (Ehrenstofer Cat. No L20670100CY ή ισοδύναμο )	10 mL	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	70,00	140,00	173,60
58	Cobalt Standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Co in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	40,00	40,00	49,60
59	Cobalt standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	20,00	40,00	49,60
60	Copper standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Cu in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	80,00	160,00	198,40
61	Copper standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	18,00	108,00	133,92
62	Cortisol-d <sub>4</sub> (9,11,12, 12-d <sub>4</sub> ) solution	Hydrocortisone-9,11,12,12-d <sub>4</sub> solution, 100 μg/mL in methanol, ampule of 1 mL, certified reference material, Cerilliant®, C-113 Supelco	1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	390,00	390,00	483,60
63	Cyclo-di-BADGE	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 20583-87-3) σε μεθανόλη συγκέντρωσης ≥ 100 μg/mL	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	290,00	290,00	359,60

64	D(-)-Fructose	For Biochemistry,Purity (HPLC) $\geq$ 99,0%, ΚΩΔ. 1.04007.0250 Merck	250 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	60,00	60,00	74,40
65	D(+)-Glucose	Καθαρότητα $\geq$ 99,5% anhydrous,BioUltra ΚΩΔ.49139 SIGMA	250 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	60,00	60,00	74,40
66	D(+)-Maltose monohydrate	Καθαρότητα $\geq$ 99,0% (HPLC),BioUltra ΚΩΔ. 63418	100 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	80,00	80,00	99,20
67	Deuterated PAH Mixture in Toluene	Δευτεριωμένα (benz[a]nthalracene, chrysene, benzo[b]fluoranthene, benzo[a]pyrene, 10 $\mu$ g/mL in Toluene (DRE-GS09000189TO)	10 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	480,00	480,00	595,20
68	Dibenzo(a,h)anthracene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm ( $\mu$ g/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-L20700000CY ή ισοδύναμο)	10 mL	1	A ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	40,00	40,00	49,60
69	Dibutyl phthalate -d <sub>4</sub>	Καθαρότητα > 98 %, να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό (CAS No 93952-11-5)	0,1 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	210,00	210,00	260,40
70	Dibutyl sebacate	Analytical standard (CAS No 109-43-3)	1 mL	1	B ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
71	Dicyclohexyl phthalate	Analytical standard (CAS No 605-45-8)	250 mg	1	B ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	38,00	38,00	47,12
72	Diethyl phthalate-3,4,5,6-d <sub>4</sub>	Analytical standard (CAS No 93952-12-6), να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό ΚΩΔ. 34185 Supelco ή ισοδύναμο	25 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	185,00	185,00	229,40
73	Diisobutyl Phthalate	Καθαρότητα $\geq$ 99 % (CAS No 84-69-5) ΚΩΔ. 152641 SIGMA ή ισοδύναμο	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	45,00	45,00	55,80
74	Diisobutyl phthalate -3,4,5,6-d <sub>4</sub>	Καθαρότητα > 98 % (CAS No 358730-88-8), να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	0,1 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	190,00	190,00	235,60
75	Diisopentylphthalate	Analytical standard (CAS No 605-50-5)	250 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	135,00	135,00	167,40
76	Diisopropyl phthalate	Analytical standard (CAS No 27253-26-5)	1 mL	1	B ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00



77	Diisotridecylphthalate	Analytical standard (CAS No 27253-26-5)	από 0,1 έως 1 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00
78	Dimethyl phthalate-3,4,5,6-d <sub>4</sub>	Καθαρότητα > 98 %, βαθμός δευτερίωσης > 98 %, να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	25 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	185,00	185,00	229,40
79	Di-n-hexyl phthalate (DnHP)	Analytical standard (CAS No 84-75-3)	1 g	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	35,00	35,00	43,40
80	Di-n-octyl phthalate (ring-d <sub>4</sub> )	Καθαρότητα > 98 % (CAS No 93952-13-7), να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	0,1 g	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	120,00	120,00	148,80
81	Di-n-pentyl phthalate (DPP)	Καθαρότητα ≥ 99 % (CAS No 131-18-0)	1 g	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	55,00	55,00	68,20
82	D-Lactose monohydrate	Καθαρότητα ≥ 99,5% (HPLC) ΚΩΔ. 61339 BioUltra	250 g	1	XY ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	360,00	360,00	446,40
83	DL-valine	Καθαρότητα > 98%	25 g ή μικρότερη	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	50,00	50,00	62,00
84	Estradiol	Pharmaceutical Secondary Standard, Certified Reference Material (CAS No 50-28-2), PHR1353 Supelco	1 g	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	110,00	110,00	136,40
85	Estradiol	United States Pharmacopeia (USP) Reference Standard, 1250008 USP	500 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	380,00	380,00	471,20
86	Fluoranthene-d <sub>10</sub>	98 atom % D	50 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	150,00	150,00	186,00
87	Fluoride standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ	35,00	70,00	86,80
88	Formic Acid LC/MS	Formic Acid, eluent additive for LC-MS, 50mL	50 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	112,00	112,00	138,88
89	Furan	Καθαρότητα ≥ 99 %, stabilized, εταιρεία παρασκευής Acros Organics (AC 181112500) ή ισοδύναμο - Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 110-00-9)	250 ml	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	26,50	26,50	32,86

90	Furan-d <sub>4</sub>	1000 µg/mL in methanol (CAS No 6142-90-1)	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	114,00	114,00	141,36
91	Furan-d <sub>4</sub>	100 µg/mL in methanol (CAS No 6142-90-1)	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	68,00	68,00	84,32
92	Germanium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ιχνηλάσιμο στο NIST.	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	145,00	145,00	179,80
93	Glycerol diacetate	Καθαρότητα ≥ 50 % (CAS No 25395-31-7)	τουλάχιστον 10 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40
94	Glycerol monoacetate	Καθαρότητα ≥ 50 % (CAS No 25395-31-7)	τουλάχιστον 10 gr	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00
95	Glycerol triacetate	Analytical standard (CAS No 102-76-1)	1 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
96	Glycidyl Palmitate	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-G615950-10MG) ή ισοδύναμο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 7501-44-2)	10 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	112,00	112,00	138,88
97	Glycidyl Palmitate-d <sub>5</sub>	Πρότυπη καθαρή Ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-G615954-1MG) ή ισοδύναμο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 1794941-80-2)	1 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	260,00	260,00	322,40
98	Gold Standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Au in hydrochloric acid	100 mL	2	1) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) XY ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	120,00	240,00	297,60
99	Histamine-α,α,β,β-d <sub>4</sub> Dihydrochloride	Histamine-α,α,β,β-d <sub>4</sub> Dihydrochloride (CAS No 344299-48-5)	2,5 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	690,00	690,00	855,60
100	Hydrocortisone	Cortisol, Conforms to USP Reference Standard, Chromatographic Standard (CAS No 50-23-7) Calbiochem, cat.no 386698	25 mg	2	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	120,00	240,00	297,60
101	Hydrocortisone	Cortisol, Pharmaceutical Secondary Standard; Certified Reference Material, PHR1014 Supelco	500 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	80,00	80,00	99,20

102	ICP -MS Setup Solution	Διάλυμα περιεκτικότητας 1 μg/L σε Be, Ce, Fe, In, Li, Mg, Pb, U σε 1 % HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για τον έλεγχο καλής λειτουργίας του ICP-MS. (CAS No HNO <sub>3</sub> [7697-37-2])	τουλάχιστον 500 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	150,00	150,00	186,00
103	ICP Multi element standard solution XXIII	Ba (barium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Co (cobalt): 0.5 - 2.0 ng/ml, B (boron): 0.5 - 2.0 ng/ml, Fe (iron): 0.5 - 2.0 ng/ml, Ga (Gallium): 0.5 - 2.0 ng/ml, In (Indium): 0.5 - 2.0 ng/ml, K (potassium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Li (Lithium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Lu (Lutetium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Na (sodium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Rh (Rhodium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Sc (Scandium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Tl (Thallium): 0.5 - 2.0 ng/ml, U (Uranium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Y (Yttrium): 0.5 - 2.0 ng/ml	500 mL	3	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	180,00	540,00	669,60
104	Indeno[1,2,3-c,d]pyrene d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (μg/ml) σε Cyclohexane (Ehrenstorfer Cat. No DRE-LA20830200CY ή ισοδύναμο)	1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	100,00	100,00	124,00
105	Indium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm In in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	45,00	90,00	111,60
106	Iron standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Fe in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	45,00	90,00	111,60
107	Iron standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	18,00	72,00	89,28
108	lactamide	Καθαρότητα > 95%	10 g ή μικρότερη	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	200,00	200,00	248,00
109	Lead standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Pb in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	60,00	120,00	148,80

110	Lead standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	18,00	108,00	133,92
111	Lithium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Li in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	60,00	120,00	148,80
112	Lithium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	18,00	36,00	44,64
113	Lithium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	55,00	55,00	68,20
114	Magnesium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Mg in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	60,00	60,00	74,40
115	Magnesium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	18,00	72,00	89,28
116	Magnesium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκάθαρο H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	25,00	25,00	31,00
117	Manganese standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Mn in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	25,00	50,00	62,00

118	Manganese standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό $\text{HNO}_3$ κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	18,00	72,00	89,28
119	Mercury standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό $\text{HNO}_3$ κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 5) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	18,00	90,00	111,60
120	Mercury standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε $\text{HNO}_3$ , να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ιχνηλάσιμο στο NIST.	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	145,00	145,00	179,80
121	Molybdenum standard for ICP	TraceCERT®, 1000 ppm Mo	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	120,00	120,00	148,80
122	N,O-Bis(trimethylsilyl)trifluoroacetamide with trimethylchlorosilane	Καθαρότητα $\geq 99\%$ (εξαίρωντας το TMCS)	10 x 1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	190,00	190,00	235,60
123	N-Acetyl- $\beta$ -alanine	N-acetyl- $\beta$ -alanine, καθαρότητα $> 95\%$	1 g ή μικρότερη	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	100,00	100,00	124,00
124	Naphthalene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm ( $\mu\text{g}/\text{ml}$ ) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No L20905000CY ή ισοδύναμο	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40
125	Naphthalene - $d_8$	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm ( $\mu\text{g}/\text{ml}$ ) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No DRE-L20905100CY ή ισοδύναμο	10 mL	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	70,00	140,00	173,60
126	n-Heptadecane	Καθαρότητα $\geq 98\%$	τουλάχιστον 5 gr	1	ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ	190,00	190,00	235,60

127	Nickel standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ni in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	45,00	90,00	111,60
128	Nickel standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 4) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 5) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	18,00	108,00	133,92
129	Nitrate standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	50,00	100,00	124,00
130	Nitrite standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	50,00	100,00	124,00
131	n-Δωδεκάνιο	Πρότυπο καθαρότητας ≥ 99,8%	25 mL	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	245,00	245,00	303,80
132	o-Aminoazotoluene	Analytical standard (CAS No 97-56-3)	250 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	345,00	345,00	427,80
133	o-Anisidine	Analytical standard (CAS No 90-04-0)	250 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40
134	o-Toluidine,2-aminotoluene	Analytical standard (CAS No 95-53-4)	250 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40
135	PAH-Mix 9 deuterated	Δευτεριωμένα Acenaphthene ,Acenaphthylene , Anthracene, Benz[a]anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benzo[a]pyrene, Benzo[b]fluoranthene, Benzo[ghi]perylene, Chrysene, Dibenzo(a,h)anthracene, Fluoranthene, Fluorene, Indeno[1,2,3-cd]pyrene, Naphthalene, Phenanthrene, Pyrene σε συγκέντρωση 100 µg/mL κάθε ένα σε κυκλοεξάνιο (DRE-ΧΑ20950902CY)	1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	690,00	690,00	855,60

136	Palladium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm P in water	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	190,00	190,00	235,60
137	Perfluorooctanesulfonic acid	Διάλυμα 100 µg/mL στην ουσία(CAS No 1763-23-1) σε μεθανόλη	1 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	100,00	100,00	124,00
138	Phenanthrene d <sub>10</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε Cyclohexane ( Ehrenstorfer Cat. No DRE-L20920100CYή ισοδύναμο )	10 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	70,00	70,00	86,80
139	Phosphate standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	3	1) Β XY ΑΘΗΝΩΝ 2) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ	55,00	165,00	204,60
140	Phosphorous standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ιχνηλάσιμο στο NIST.	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	150,00	150,00	186,00
141	Platinum standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Pt in hydrochloric acid	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	100,00	100,00	124,00
142	Poly(vinyl chloride)	Poly(vinyl chloride) powder high molecular weight, K value περίπου 69-71, κωδ Sigma 81387 ή ισοδύναμο	250 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	65,00	65,00	80,60
143	Potassium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm K in nitric acid	100 mL	2	1) Β XY ΑΘΗΝΩΝ 2) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	60,00	120,00	148,80
144	Potassium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ	55,00	110,00	136,40
145	Pyrene d <sub>10</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε Cyclohexane ( Ehrenstorfer Cat. No DRE-L20930100CYή ισοδύναμο )	10 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	70,00	70,00	86,80
146	Quinoline	Reagent Grade 98% (CAS No 91-22-5)	100 g	2	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	53,00	106,00	131,44

147	rac 1,2-Bis-palmitoyl-3-chloropropanediol	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-B515200-10MG) ή ισοδύναμο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 51930-97-3)	10 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	165,00	165,00	204,60
148	rac 1,2-Bis-palmitoyl-3-chloropropanediol-d <sub>5</sub>	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-B515202-1MG) ή ισοδύναμο να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 1185057-55-9)	1 mg	2	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	165,00	330,00	409,20
149	Rhodium ICP-MS standard	10 mg/kg Rh in nitric acid	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	60,00	60,00	74,40
150	Scandium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Se in nitric acid	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	100,00	100,00	124,00
151	Selenium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Se in nitric acid	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	100,00	100,00	124,00
152	Selenium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Α XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) Β XY ΑΘΗΝΩΝ 3) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ 4) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	18,00	72,00	89,28
153	Silver standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ag in nitric acid	100 mL	3	1) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) XY ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 3) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	80,00	240,00	297,60
154	Sodium 1H,1H,2H,2H-[1,2- <sup>13</sup> C <sub>2</sub> ]-perfluorooctylphosphate (M2-6:2PAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε μεθανόλη, συγκέντρωσης 50 µg/mL I (±2.5 µg/ml)	1,2 mL	1	Β XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	470,00	470,00	582,80



155	Sodium borohydride	For inorganic trace analysis, Assay (oxidimetric): $\geq 96.0\%$ Chloride (Cl): $\leq 0.5\%$ Sulphate (SO <sub>4</sub> ): $\leq 0.005\%$ Heavy metals (as Pb): $\leq 0.005\%$ As (Arsenic): $\leq 0.001\%$ Hg (Mercury): $\leq 0.00001\%$ Sb (Antimony): $\leq 0.005\%$ Se (Selenium): $\leq 0.0002\%$ Supelco, κωδ. 106371 ή ισοδύναμο	100 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	180,00	180,00	223,20
156	Sodium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Na in nitric acid	100 mL	2	1) Β XY ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	80,00	160,00	198,40
157	Sodium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	55,00	110,00	136,40
158	Sodium tetraethylborate	Καθαρότητα $\geq 97\%$ (CAS No15523-24-7), ΚΩΔ. ALDRICH 481483-1G ή ισοδύναμο	1 g	2	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	82,00	164,00	203,36
159	Solvent Yellow 124	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $> 98\%$ και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	50 mg	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	150,00	300,00	372,00
160	Steel standard	0.4 % CARBON , C/S certified for induction furnace (for ELTRA CS 800)	150 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	210,00	210,00	260,40
161	Strontium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Sr in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	85,00	85,00	105,40
162	Sucrose	For molecular biology, καθαρότητα $\geq 99,5\%$ (HPLC) 84097 BioUltra	250 g	3	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	60,00	180,00	223,20
163	Sulfate standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	55,00	110,00	136,40

164	Sulfur standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm S in water	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	80,00	80,00	99,20
165	Testosterone	Υλικό αναφοράς σύμφωνα με ISO 17034, καθαρότητα > 99,0% να συνοδεύεται από πιστοποιητικό στο οποίο να αναφέρεται η αβεβαιότητα της καθαρότητας της ουσίας	250 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	700,00	700,00	868,00
166	Testosterone-2,3,4- <sup>13</sup> C <sub>3</sub> solution	100 µg/mL in acetonitrile, ampule of 1 mL	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	350,00	350,00	434,00
167	Tin (II) Chloride Dihydrate A.G	Καθαρότητα ≥ 98 % να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	500 g	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (4) 2) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ (2)	70,00	420,00	520,80
168	Tin standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Sn in nitric acid and hydrofluoric acid	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	50,00	100,00	124,00
169	Tin standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	22,00	88,00	109,12
170	Titanium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ti in nitric acid and hydrofluoric acid	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	50,00	100,00	124,00
171	Titriwin BTB	Πιστοποιημένες τιμές για αλκοολικό τίτλο, σάκχαρα (γλυκόζη & φρουκτόζη), ολική & πτητική οξύτητα, οξικό οξύ, σορβικό οξύ, πυκνότητα, Fe, Cu, L-malic acid, pH	6 X 250 mL	1	ΧΥ ΒΟΛΟΥ	210,00	210,00	260,40
172	Toluene-2,6-diamine	Analytical standard (CAS No 823-40-5)	100 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	43,00	43,00	53,32
173	trans-1,2-Diphenylcyclobutane	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 20071-09-4) σε ακετόνη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	850,00	850,00	1.054,00

174	Trioctyl trimellitate	Καθαρότητα ≥ 99 % (CAS No 3319-31-1)	1 L	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	60,00	60,00	74,40
175	Triphenyl phosphate	Analytical standard (CAS No 115-86-6)	1000 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	30,00	30,00	37,20
176	Triphenylene	Triphenylene 10 µg/mL in Cyclohexane (DRE-L20945000CY)	10 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	50,00	50,00	62,00
177	Tropolone	Κατάλληλο για προσδιορισμό Tributyltins, καθαρότητα ≥ 98% (CAS No 533-75-5)	5 g	2	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	128,00	256,00	317,44
178	Vanadium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm V in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	50,00	50,00	62,00
179	Yttrium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Y in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	45,00	90,00	111,60
180	Zearalenone in acetonitrile ERM-AC699	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	200,00	400,00	496,00
181	Zinc standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Zn in nitric acid	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	45,00	135,00	167,40
182	Zinc standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	20,00	40,00	49,60
183	Ασθενώς ιοντοεναλλακτικό πολυμερικό υλικό με ομάδες n-προπυλαιθυλενοδιαμίνης	Κατάλληλο για την απομάκρυνση πολικών παρεμποδιστών, ισοδύναμο του Supelclean™ PSA (52738-U Supelco), μέγεθος σωματιδίων: 50 ±5 µm, μέγεθος πόρων: 70±10 Å, ειδική επιφάνεια: 500 ± 50 m <sup>2</sup> /g, χωρητικότητα 0,98-1,05 meq/g	100 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	220,00	220,00	272,80
184	Βενζοϊκό οξύ	Πρότυπο ACS reagent, ≥ 99,5%	25 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,68	22,68	28,12

185	Βουτυρικός μεθυλεστέρας	Analytical standard, καθαρότητα >99,8% (GC), με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος κατά την παραλαβή	5 mL	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	150,00	150,00	186,00
186	Δεκαοκτυλικά (C18) τροποποιημένο διοξείδιο του πυριτίου, end-capped	Ισοδύναμο του CHROMABOND Sorbent C18ec (REF 730611 της M-N), μέγεθος σωματιδίων: 50 ±10 μm, μέγεθος πόρων: 60±10 Å	100 g	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	245,00	490,00	607,60
187	Διάλυμα επισημασμένου ακρυλαμιδίου	Διάλυμα ακρυλαμιδίου-d <sub>3</sub> συγκέντρωσης 500 mg/L σε ακετονιτρίλιο	5 mL	2	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	106,00	212,00	262,88
188	Διάλυμα σε μεθανόλη perfluoroalkylcarboxylic acids και perfluoroalkanesulfonates, ισοδύναμο με PFAC-MXC των Wellington Laboratories	Διάλυμα 2000 ng/ml σε μεθανόλη perfluoroalkylcarboxylic acids και perfluoroalkanesulfonates, ισοδύναμο με PFAC-MXC των Wellington Laboratories :Perfluoro-n-butanoic acid, Perfluoro-n-pentanoic acid, Perfluoro-n-hexanoic acid, Perfluoro-n-heptanoic acid, Perfluoro-n-octanoic acid, Perfluoro-n-nonanoic acid, Perfluoro-n-decanoic acid, Perfluoro-n-undecanoic acid, Perfluoro-n-dodecanoic acid, Perfluoro-n-tridecanoic acid, Perfluoro-n-tetradecanoic acid, Perfluoro-n-hexadecanoic acid, Perfluoro-n-octadecanoic acid, Potassium perfluoro-1-butanefulfonate, Sodium perfluoro-1-pentanesulfonate, Sodium perfluoro-1-hexanesulfonate, Sodium perfluoro-1-heptanesulfonate, Sodium perfluoro-1-octanesulfonate, Sodium perfluoro-1-nonanesulfonate, Sodium perfluoro-1-decanesulfonate, Sodium perfluoro-1-dodecanesulfonate	1,2 mL	1	B ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	350,00	350,00	434,00

189	Διάλυμα σε μεθανόλη ισοτοπικά επισημασμένων perfluoroalkylcarboxylic acids και perfluoroalkanesulfonates, ισοδύναμο με MPFAC-C-ES των Wellington Laboratories	Διάλυμα 2000ng/ml σε μεθανόλη ισοτοπικά επισημασμένων perfluoroalkylcarboxylic acids και perfluoroalkanesulfonates, ισοδύναμο με MPFAC-C-ES των Wellington Laboratories : Perfluoro-n-[13C4 ]butanoic acid, Perfluoro-n-[13C5 ]pentanoic acid, Perfluoro-n-[1,2,3,4,6-13C5]hexanoic acid, Perfluoro-n-[1,2,3,4-13C4 ]heptanoic acid, Perfluoro-n-[13 C8 ]octanoic acid, Perfluoro-n-[13 C9 ]nonanoic acid, Perfluoro-n-[1,2,3,4,5,6-13 C6 ]decanoic acid, Perfluoro-n-[1,2,3,4,5,6,7-13 C7 ]undecanoic acid, Perfluoro-n-[1,2-13 C2 ]dodecanoic acid, Perfluoro-n-[1,2-13 C2 ]tetradecanoic acid, Sodium perfluoro-1-[2,3,4-13 C3 ]butanesulfonate, Sodium perfluoro-1-[1,2,3-13 C3 ]hexanesulfonate, Sodium perfluoro-1-[13 C8 ]octanesulfonate	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	980,00	980,00	1.215,20
190	Επισημασμένα αμινοξέα	Περιέχει επισημασμένα αμινοξέα που όταν ανασυστηθούν σε 1 mL δίνουν διαλύματα (μM) Glycine (Gly) 2-13C, 99%; 15N, 98% 2500 μmol DL-Glutamic acid (Glu) 2,4,4-D3, 98% 500 μmol L-Alanine (Ala) 2,3,3,3-D4, 98% 500 μmol L-Arginine·HCl (Arg) 5-13C, 99%; 4,4,5,5-D4, 95% 500 μmol L-Aspartic acid (Asp) 2,3,3-D3, 98% 500 μmol L-Citrulline (Cit) 5,5-D2, 98% 500 μmol L-Leucine (Leu) 5,5,5-D3, 99% 500 μmol L-Methionine (Met) methyl-D3, 98% 500 μmol L-Ornithine·HCl (Orn)* 5,5-D2, 98% 500 μmol L-Phenylalanine (Phe) ring-13C6, 99% 500 μmol L-Tyrosine (Tyr) ring-13C6, 99% 500 μmol L-Valine (Val) D8, 98% 500 μmol	1 σετ δέκα (10) φιαλιδίων	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	600,00	600,00	744,00
191	Επισημασμένη <sup>13</sup> C <sub>3</sub> μελαμίνη	Analytical standard VETRANAL > 98% , να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό, ΚΩΔ.32666, Supelco ή ισοδύναμο	10 mg	1	XY ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	580,00	580,00	719,20
192	Ισταμίνη διϋδροχλωρική	Histamine dihydrochloride, καθαρότητα ≥ 99,0% (AT), product no.53300 (CAS No: 56-92-8)	5 g	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	90,00	90,00	111,60

193	Μελαμίνη	Καθαρότητα > 99,0%, να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	100 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,00	22,00	27,28
194	Νικοτίνη	Διάλυμα τουλάχιστο 1000 ppm, πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο, με αβεβαιότητα	τουλάχιστον 0,5 gr	1	ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ	450,00	450,00	558,00
195	Νικοτίνη	Καθαρότητα ≥ 98 %	τουλάχιστον 100 gr	1	ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ	390,00	390,00	483,60
196	Πεντανοϊκός (βαλεριανικός) μεθυλεστέρας	Analytical standard, καθαρότητα > 99,8% (GC), με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος κατά την παραλαβή	5 mL	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	115,00	115,00	142,60
197	Πιστοποιημένο υλικό αναφοράς ανιόντων κατιόντων φθοριούχων, χλωριούχων, νιτρικών,θειικών,νατρίου, καλίου, μαγνησίου, ασβεστίου	Πιστοποιημένο υλικό αναφοράς ανιόντων κατιόντων φθοριούχων, χλωριούχων, νιτρικών,θειικών,νατρίου, καλίου, μαγνησίου, ασβεστίου NW-CRANBERRY ή NW-LETH-13	500 ml	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	390,00	390,00	483,60
198	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 10 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution VI	Πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution VI: Ag 10mg/l, Al 10mg/l, As 100mg/l, B 100mg/l, Ba 10mg/l, Be 100mg/l, Bi 10mg/l, Ca 1000mg/l, Cd 10mg/l, Co 10mg/l, Cr 10mg/l, Cu 10mg/l, Fe 100mg/l, Ga 10mg/l, K 10mg/l, Li 10mg/l, Mg 10mg/l, Mn 10mg/l, Mo 10mg/l, Na 10mg/l, Ni 10mg/l, Pb 10mg/l, Rb 10mg/l, Se 100mg/l, Sr 10mg/l, Te 10mg/l, Tl 10mg/l, U 10mg/l, V 10mg/l, Zn 100mg/l σε HNO3 5%	100 ml	1	B ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	180,00	180,00	223,20

199	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 10 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution XXI	Πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution XXI, 10mg/l έκαστο : Ag, Al, As, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Rb, Se, Sr, Tl, U, V, Zn σε HNO <sub>3</sub> 5%	100 ml	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	195,00	195,00	241,80
200	Πρότυπη ουσία ναταμυκίνης (natamycin).	Pimaricin. From Streptomyces chattanoogensis, καθαρότητα ≥ 95% (CAS No: 7681-93-8), να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	50 mg	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	70,00	140,00	173,60
201	Πρότυπο διάλυμα για προσδιορισμό αλκαλικότητας	Πρότυπο διάλυμα για προσδιορισμό αλκαλικότητας 1000 ppm	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	110,00	220,00	272,80
202	Πρότυπο διάλυμα για προσδιορισμό συνολικής σκληρότητας	Πρότυπο διάλυμα για προσδιορισμό συνολικής σκληρότητας 1000 ppm	500 mL	3	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΒΟΛΟΥ	110,00	330,00	409,20
203	Πρότυπο διάλυμα μίγματος αλκοολών	Μίγμα 10 αναλυτών σε απόλυτη αιθανόλη (ακετάλη, ακεταλδεύδη, οξικός αιθυλεστέρας, μεθανόλη, προπανόλη-1, 2-μεθυλοπροπανόλη-1, 2-μεθυλοβουτανόλη-1, 3-μεθυλοβουτανόλη-1, βουτανόλη-1, βουτανόλη-2) 10 mg/ml (μαζί με 1 mg/ml υδροκινόνη), με πιστοποιητικό, ημ/νία λήξης τουλάχιστον 1 έτος, ChemService κωδικός :SP-1339RKKMZ ή ισοδύναμο	αμπούλα των 10 mL	13	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 5)ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ 7) ΧΥ ΛΑΡΙΣΑΣ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ (2) 9) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 10) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 11) ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ	170,00	2.210,00	2.740,40

204	Πρότυπο διάλυμα μίγματος φθαλικών εστέρων	Πρότυπο διάλυμα 6 φθαλικών εστέρων (DMP, DEP, DBP, BBP, DEHP, DOP) σε αιθανόλη με συγκέντρωση 2000 μg/ml για κάθε φθαλικό, αβεβαιότητα < 3 % - με πιστοποιητικό - ημ/νία λήξης > 1 έτος ChemService κωδικός :SP-1339RRMZ ή ισοδύναμο	αμπούλα των 6 mL	7	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 5) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	150,00	1.050,00	1.302,00
205	Πρότυπο διάλυμα μίγματος φθαλικών εστέρων	Πρότυπο διάλυμα 7 φθαλικών εστέρων [DMP, DEP, DBP, BBP, DEHP, DOP, DEHT (δι -αιθυλο-εξυλο-τερε-φθαλικό εστέρα)] σε αιθανόλη με συγκέντρωση 2000 μg/ml για κάθε φθαλικό, αβεβαιότητα < 3 % - με πιστοποιητικό - ημ/νία λήξης > 1 έτος, ChemService ή ισοδύναμο	αμπούλα των 6 mL	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	410,00	1.640,00	2.033,60
206	Πρότυπο μίγμα ανιόντων φθοριούχων, φωσφορικών και βρωμιούχων	Κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία (1000ppm σε H <sub>2</sub> O) με ημερομηνία λήξης: τουλάχιστον 2 έτη από ημερομηνία παράδοσης. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	3	1) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	50,00	150,00	186,00
207	Πρότυπο μίγμα ανιόντων χλωριούχων, νιτρικών και θειικών ιόντων	Κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία (1000ppm σε H <sub>2</sub> O) με ημερομηνία λήξης: τουλάχιστον 2 έτη από ημερομηνία παράδοσης. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	3	1) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	50,00	150,00	186,00



208	Πρότυπο μίγμα κατιόντων λιθίου, νατρίου, καλίου, αμμωνίου, ασβεστίου, μαγνησίου	Κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία (1000ppm σε H <sub>2</sub> O) με ημερομηνία λήξης: τουλάχιστον 2 έτη από ημερομηνία παράδοσης. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	250 mL	3	1) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	155,00	465,00	576,60
209	Πρότυπο μίγμα μεθυλεστέρων λιπαρών οξέων	FAME Mix C8-C24, Supelco ή ισοδύναμο με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος κατά την παραλαβή	100 mg	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	120,00	120,00	148,80
210	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/MS	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα, κατάλληλο για ICP-MS, στο οποίο να συμπεριλαμβάνονται τα παρακάτω μέταλλα σε αραιό HNO <sub>3</sub> , σε συγκέντρωση 0,5-2 μg/L (±0,2 μg/L): B, Ba, Co, Fe, Ga, In, K, Li, Lu, Na, Rh, Tl, U, Y σε HNO <sub>3</sub> 5%. Το διάλυμα θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό στο οποίο θα αναφέρεται η ακριβής συγκέντρωση του στοιχείου με την αβεβαιότητά της. Οι ιδιότητες του διαλύματος θα βρίσκονται σε ισχύ για τουλάχιστον 1 έτος μετά την παραγωγή του. Το διάλυμα θα είναι κατάλληλο για ICP-MS και θα πωλείται σε πλαστική φιάλη με βιδωτό πώμα.	500 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	195,00	195,00	241,80
211	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό διάλυμα 1000 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution IV: Ag, Al, B, Ba, Bi, Cd, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sr, Tl, Zn. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ (2) 3) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	100,00	400,00	496,00
212	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 100 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution IX: As, Be, Cd, Cr(VI), Hg, Ni, Pb, Se, Tl. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	100,00	200,00	248,00

213	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 100 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution XVI: Sb, As, Be, Cd, Ca, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, Li, Mg, Mn, Mo, Ni, Se, Sr, Tl, Ti, V, Zn. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	130,00	260,00	322,40
214	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό διάλυμα 1000 mg/l κατάλληλο για ICP-OES με πιστοποιητικό, που να περιέχει τουλάχιστον τα στοιχεία: Ba, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, Li, Mg, Mn, Ni, Pb, Sr, Tl και Zn.	100 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	250,00	250,00	310,00
215	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό διάλυμα 100 mg/l ή πυκνότερο έως και 1000 mg/l κατάλληλο για ICP-OES με πιστοποιητικό, που να περιέχει τουλάχιστον τα στοιχεία: As, Be, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se και Tl.	100 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	75,00	75,00	93,00
216	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό διάλυμα 100 mg/l ή πυκνότερο έως και 1000 mg/l κατάλληλο για ICP-OES με πιστοποιητικό, που να περιέχει τουλάχιστον τα στοιχεία: Sb, As, Be, Cd, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, Li, Mn, Mo, Ni, Se, Sr, Tl, V και Zn.	100 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	250,00	250,00	310,00
217	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 10 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution XXI: Ag, Al, As, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Rb, Se, Sr, Tl, V, U, Zn. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	120,00	120,00	148,80
218	Σορβικό οξύ	Καθαρότητα $\geq 99\%$ (CAS No: 110-44-1)	100 g	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΒΟΛΟΥ	32,00	64,00	79,36
219	Τροποποιητής υποστρώματος μαγνησίου	Να περιέχει μαγνήσιο σε συγκέντρωση 10 g/L, σε διάλυμα $\text{HNO}_3 \sim 17\%$ , να συνοδεύεται από πιστοποιητικό και να είναι κατάλληλο για Ατομική Απορρόφηση φούρνου γραφίτη .	50 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (2) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (2) 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	70,00	350,00	434,00

220	Τροποποιητής υποστρώματος παλλαδίου	Να περιέχει παλλάδιο σε συγκέντρωση 10 g/L, σε διάλυμα HNO <sub>3</sub> ~15%, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό και να είναι κατάλληλο για Ατομική Απορρόφηση φούρνου γραφίτη .	50 mL	8	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (3) 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	125,00	1.000,00	1.240,00
221	Τροποποιητής υποστρώματος φωσφορικών	Να περιέχει δισόξινο φωσφορικό αμμώνιο σε συγκέντρωση 100 g/L σε υπερκαθαρό νερό ή διάλυμα HNO <sub>3</sub> , να συνοδεύεται από πιστοποιητικό και να είναι κατάλληλο για Ατομική Απορρόφηση φούρνου γραφίτη.	50 mL	8	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (3) 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	130,00	1.040,00	1.289,60
222	Aflatoxin B1 in acetonitrile ERM-AC057	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	410,00	820,00	1.016,80
223	Aflatoxin B2 in acetonitrile ERM-AC058	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	410,00	820,00	1.016,80
224	Aflatoxin G1 in acetonitrile ERM-AC059	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	410,00	820,00	1.016,80
225	Aflatoxin G2 in acetonitrile ERM-AC060	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	410,00	820,00	1.016,80
226	o-Dianisidine	Analytical standard (CAS No 119-90-4)	από 0,1 έως 1 g	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	60,00	60,00	74,40
227	1,2-Benzoisothiazol-3[2H]-one	Καθαρότητα ≥ 96% (CAS No 2634-33-5)	5 g	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	72,00	72,00	89,28
228	1,3 Diphenylpropane	Analytical standard (CAS No 1081-75-0)	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	300,00	300,00	372,00
229	1,3-Dichloro-2-propanol	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 2000 ppm (μg/ml) σε Methanol Cat. No 48078 SUPELCO ή ισοδύναμο	1 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
230	1,3-Dichloro-2-propanol-d <sub>5</sub>	Analytical standard (CAS No 342611-01-2) Cat. No 32401-25 mg της Merck ή ισοδύναμο	25 mg	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	300,00	300,00	372,00

231	1,3-Dipalmitoyl-2-chloropropanediol	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 169471-41-4)	25 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	205,00	205,00	254,20
232	1,3-Dipalmitoyl-2-chloropropanediol-d <sub>5</sub>	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 1426395-62-1)	2,5 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	190,00	190,00	235,60
233	1,3-Phenylenediamine	Καθαρότητα ≥ 98 % (CAS No 108-45-2)	από 0,1 έως 5 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	40,00	40,00	49,60
234	1,4-Dichlorobenzene	p.a. (CAS No 106-46-7)	25 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	48,00	48,00	59,52
235	17β-Estradiol-d <sub>5</sub> solution	100 µg/mL in acetonitrile, ampule of 1 mL, certified reference material, Cerilliant® (CAS No 221093-45-4) E-061 Supelco	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	210,00	210,00	260,40
236	1a-Phenyl-4e-(1-phenylethyl)-1,2,3,4-tetrahydronaphthalene	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 26681-79-8) σε ακετόνη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	700,00	700,00	868,00
237	1H, 1H, 2H, 2H-perfluorodecane sulfonic acid (8:2 FTS)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 39108-34-4) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	155,00	155,00	192,20
238	1H, 1H, 2H, 2H-Perfluorooctane sulfonic acid (6:2 FTS)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 27619-97-2) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	155,00	155,00	192,20
239	1H,1H,2H,2H-Perfluorodecyl acrylate (8:2FTAcr)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε μεθανόλη, συγκέντρωσης 40 µg/mL	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
240	1H,1H,2H,2H-Perfluorododecyl acrylate (10:2FTAcr)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε μεθανόλη, συγκέντρωσης 50 µg/mL	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	111,00	111,00	137,64
241	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	p.a. (CAS No 112-34-5)	1 L	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	40,00	40,00	49,60

242	2-(2-Methoxyethoxy)ethanol	p.a. (CAS No 111-77-3)	1 L	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	38,00	38,00	47,12
243	2,2'-Dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA)	Analytical standard (CAS No 101-14-4)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	19,00	19,00	23,56
244	2,4 Diphenyl-1-butene	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 16606-47-6) σε ακετόνη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	765,00	765,00	948,60
245	2,4,5-Trimethylaniline	Διάλυμα 100 $\mu\text{g}/\text{mL}$ της ουσίας (CAS No 137-17-7) σε ακετονιτρίλιο	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	57,00	57,00	70,68
246	2,4,6-Triphenyl-1-hexene	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 18964-53-9) σε ακετόνη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	715,00	715,00	886,60
247	2,4-Diaminoanisole sulphate	Καθαρότητα $\geq 95\%$ (CAS No 39156-41-7 ή 123333-56-2)	1 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	55,00	55,00	68,20
248	2,6-Dichloro-p-phenylenediamine	Καθαρότητα $\geq 97\%$ (CAS No 609-20-1)	10 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	185,00	185,00	229,40
249	2-Methyl-2H-isothiazol-3-one	Καθαρότητα $\geq 96\%$ (CAS No 2682-20-4)	5 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	72,00	72,00	89,28
250	2-Methylfuran	Καθαρότητα $\geq 99\%$ , stabilized, εταιρεία παρασκευής Acros Organics (AC126830050) ή ισοδύναμο - Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 534-22-5)	5 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	26,50	26,50	32,86
251	2-Methylfuran-d <sub>3</sub>	Πρότυπη καθαρή Ουσία (neat), να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 64954-34-3)	2,5 mg	2	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	215,00	430,00	533,20
252	2-Naphthylamine	Analytical standard (CAS No 91-59-8)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00

253	2-Perfluorohexyl-[1,2- <sup>13</sup> C <sub>2</sub> ]-ethanoic acid	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε ισοπροπανόλη, συγκέντρωσης 50 µg/mL I (±2.5 µg/ml)	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	650,00	650,00	806,00
254	2-Perfluorohexyl-[1,2- <sup>13</sup> C <sub>2</sub> ]-ethanol (M2FHET)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε μεθανόλη, συγκέντρωσης 50 µg/mL I (±2.5 µg/ml)	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	500,00	500,00	620,00
255	3,3'-Dichlorobenzidine	Analytical standard (CAS No 91-94-1)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	158,00	158,00	195,92
256	3,3'-Dimethylbenzidine	Analytical standard (CAS No 119-93-7)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
257	3,5-Bis(trifluoromethyl)benzoic acid	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (NMIJ) και καθαρότητας > 99,9 %	200 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	580,00	580,00	719,20
258	3-Aminopropanamide	Καθαρότητα > 95%	1 g ή μικρότερη	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	290,00	290,00	359,60
259	3-Methylfuran	Καθαρότητα ≥ 98%, εταιρεία παρασκευής Acros Organics (AC342300010) ή ισοδύναμο - Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 930-27-8)	1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	150,00	150,00	186,00
260	3-Methylfuran-d <sub>3</sub>	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-M305442-5MG) ή ισοδύναμο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 105855-05-8)	5 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	320,00	320,00	396,80
261	4,4'-Diaminodiphenylmethane (MDA)	Analytical standard (CAS No 101-77-9)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
262	4,4'-Methylenedi-ortho-toluidine	Analytical standard (CAS No 838-88-0)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00
263	4,4'-Oxydianiline	Analytical standard (CAS No 101-80-4)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80

264	4,4'-Thiodianiline	Analytical standard (CAS No 139-65-1)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	44,00	44,00	54,56
265	4-Aminoazobenzene	Analytical standard (CAS No 60-09-3)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	39,00	39,00	48,36
266	4-Aminobiphenyl	Analytical standard (CAS No 92-67-1)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00
267	4-Chloroaniline	Analytical standard (CAS No 106-47-8)	από 0,1 έως 1 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	26,00	26,00	32,24
268	4-Chloro-o-toluidine	Analytical standard (CAS No 95-69-2)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	44,00	44,00	54,56
269	4-Deoxynivalenol in acetonitrile IRMM-315	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	XY ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ	225,00	450,00	558,00
270	4-Methoxy-m-phenylenediamine	Analytical standard (CAS No 615-05-4)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	60,00	60,00	74,40
271	4-Methyl-m-phenylenediamine (toluene-2,4-diamine)	Analytical standard (CAS No 95-80-7)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	14,00	14,00	17,36
272	4-Tert-butylphenol	Καθαρότητα ≥ 99 %, (CAS No: 98-54-4)	από 0,1 έως 1 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	50,00	50,00	62,00
273	5-Nitro-o-toluidine	Analytical standard (CAS No 99-55-8)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	60,00	60,00	74,40
274	6:2 Fluorotelomer phosphate diester (6:2 diPAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 57677-95-9) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	240,00	240,00	297,60
275	6:2 Fluorotelomer phosphate monoester (6:2 monoPAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 57678-01-0) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	480,00	480,00	595,20
276	6:2 Fluorotelomer saturated acid (6:2 FTCA)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 53826-12-3), συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	410,00	410,00	508,40

277	6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)	Analytical standard (CAS No 120-71-8)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	14,00	14,00	17,36
278	8:2 Fluorotelomer unsaturated acid (8:2 FTUCA)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 70887-84-2) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	310,00	310,00	384,40
279	8:2 Fluorotelomer phosphate diester (8:2 diPAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 678-41-1) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	165,00	165,00	204,60
280	8:2 Fluorotelomer phosphate monoester (8:2 monoPAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 57678-03-2) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	400,00	400,00	496,00
281	8:2 Fluorotelomer saturated acid (8:2 FTCA)	Analytical standard (CAS No 27854-31-5)	50 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	120,00	120,00	148,80
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 3 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ :</b>							<b>56.516,68</b>	
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 3 ΜΕ ΦΠΑ :</b>								<b>70.080,68</b>

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4: ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	Acephate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98$ % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	140,00	140,00	173,60
2	Acibenzolar-s-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98$ % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	140,00	140,00	173,60
3	Aclonifen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98$ % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	80,00	80,00	99,20



4	Acrinathrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	180,00	180,00	223,20
5	Aldicarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
6	Aldicarb Sulfoxide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	150,00	150,00	186,00
7	Aldrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	150,00	150,00	186,00
8	Alpha-Endosulfan	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
9	Ametoctradin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	215,00	215,00	266,60
10	Ametryn	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
11	Amoxicillin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 26787-78-0	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	80,00	80,00	99,20
12	Asulam	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40
13	Atrazine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40

14	Atrazine-desethyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
15	Azoxystrobin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	160,00	160,00	198,40
16	Benalaxyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
17	Benalaxyl-M	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,05 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	230,00	230,00	285,20
18	Benfluralin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40
19	Benfuracarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	125,00	125,00	155,00
20	Bentazone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
21	Benthio carb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	100,00	100,00	124,00
22	Benzovindiflupyr	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
23	Benzoximate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	190,00	190,00	235,60

24	Beta-Endosulfan	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
25	Beta-HCH	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	105,00	105,00	130,20
26	Bifenox	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
27	Bifenthrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	150,00	150,00	186,00
28	Bitertanol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
29	Bixafen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	165,00	165,00	204,60
30	Boscalid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	120,00	120,00	148,80
31	Bromide ion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
32	Bromophos-ethyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
33	Captafol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	35,00	35,00	43,40

34	Carbaryl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
35	Carbendazim	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
36	Carbofuran	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
37	Carboxin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
38	Carboxin sulfoxide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	250,00	250,00	310,00
39	Chlorantraniliprole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
40	Chlordane-trans	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	275,00	275,00	341,00
41	Chlorfluazuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
42	Chlorpropham	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
43	Chlorpyrifos-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	100,00	100,00	124,00

44	Ciprofloxacin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 85721-33-1	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	95,00	95,00	117,80
45	cis-Chlordane (alpha)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	100,00	100,00	124,00
46	Clothianidin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	180,00	180,00	223,20
47	Clotrimazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 23593-75-1	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	85,00	85,00	105,40
48	Coumaphos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
49	Cyanazine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
50	Cyantraniliprole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	750,00	750,00	930,00
51	Cyazofamid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
52	Cybutryne (Irganol 1051)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 28159-98-0	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	140,00	140,00	173,60
53	Cybutryne (Irganol 1051)	Πρότυπο διάλυμα σε ακετόνη ή ακετονιτρίλιο ή μεθανόλη και συγκέντρωση τουλάχιστον 100μg/mL. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 28159-98-0	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	80,00	80,00	99,20

54	Cyflufenamid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
55	Cyfluthrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
56	Cyhalofop-butyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
57	Cypermethrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
58	Cyproconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
59	Cyprodinil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
60	Deltamethrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
61	Demeton-S-methyl sulfone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
62	Desmetryn	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	55,00	55,00	68,20
63	Diazinon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80

64	Dicloran	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
65	Dicofol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
66	Dicrotophos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
67	Diethofencarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	195,00	195,00	241,80
68	Difenoconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,005 έως 0,01g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	345,00	345,00	427,80
69	Diflubenzuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	100,00	100,00	124,00
70	Dimethoate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	80,00	80,00	99,20
71	Dimethomorph	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
72	Dimoxystrobin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 149961-52-4	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	70,00	70,00	86,80
73	Dinobuton	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40

74	Dinotefuran	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	250,00	250,00	310,00
75	Diphenylamine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	30,00	30,00	37,20
76	DMST	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
77	Dodemorph	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
78	Emamectin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	125,00	125,00	155,00
79	Endosulfan a	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
80	Endosulfan b	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
81	Endosulfan Sulfate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	130,00	130,00	161,20
82	Endrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
83	Endrin aldehyde	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	215,00	215,00	266,60



84	Endrin ketone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
85	Epoiconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
86	Ethion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
87	Ethirimol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
88	Ethofumesate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
89	Ethylene oxide	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 50mg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα 1mL	5	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	350,00	434,00
90	Etofenprox	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	230,00	230,00	285,20
91	Famoxadone	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	90,00	90,00	111,60
92	Famoxadone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 131807-57-3	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	210,00	210,00	260,40
93	Fenamidone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80

94	Fenarimol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
95	Fenazaquin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
96	Fenhexamid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
97	Fenitrothion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
98	Fenobucarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	55,00	55,00	68,20
99	Fenpicoxamid	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
100	Fenpropathrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	120,00	120,00	148,80
101	Fenpyrazamine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	275,00	275,00	341,00
102	Fensulfothion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
103	Fenthion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	80,00	80,00	99,20

104	Fenvalerate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	90,00	90,00	111,60
105	Fipronil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	225,00	225,00	279,00
106	Fipronil-sulfone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
107	Fonicamid Metabolite TFNA-AM	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	150,00	150,00	186,00
108	Florpyrauxifen-benzyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
109	Flubendiamide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
110	Fluconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 86386-73-4	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	230,00	230,00	285,20
111	Flucythrinate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
112	Fludioxonil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
113	Fluensulfone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40

114	Flufenacet (only parent compound)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
115	Fluopyram	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	200,00	200,00	248,00
116	Fluroxypyr	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	100,00	100,00	124,00
117	Flutianil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	225,00	225,00	279,00
118	Fluvalinate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
119	Fluxapyroxad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	330,00	330,00	409,20
120	Formetanate HCl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
121	Fosthiazate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	580,00	580,00	719,20
122	Hexaconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
123	Hexythiazox	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80

124	Imazalil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	65,00	65,00	80,60
125	Ipconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 125225-28-7	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	325,00	325,00	403,00
126	Isofenphos-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	310,00	310,00	384,40
127	Isofetamid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
128	Isoproturon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
129	Isopyrazam	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
130	Isoxaflutole diketonitrile-metabolite	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
131	Lufenuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
132	Mefentrifluconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
133	Mepanipyrim	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40

134	Metaflumizone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
135	Metaflumizone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 97\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 139968-49-3	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	165,00	165,00	204,60
136	Metalachlor	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	40,00	40,00	49,60
137	Metconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 125116-23-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	110,00	110,00	136,40
138	Metconazole (sum of isomers)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
139	Methidathion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
140	Methiocarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
141	Methoxychlor	Πρότυπη ουσία, πιστοποιημένο υλικό αναφοράς από μετρολογικό ινστιτούτο (NMIA) καθαρότητας $\geq 99\%$ και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	100 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	370,00	370,00	458,80
142	Methoxychlor-d14	Δευτεριωμένο, καθαρότητα $\geq 95\%$	10 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	450,00	450,00	558,00
143	Metobromuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80

144	Metoxuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
145	Metrafenone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	225,00	225,00	279,00
146	Metribuzin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	45,00	45,00	55,80
147	Mevinphos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	200,00	200,00	248,00
148	Miconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 22916-47-8	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	80,00	80,00	99,20
149	Molinate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
150	Myclobutanil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
151	Naled	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	90,00	90,00	111,60
152	Oxadiazyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	90,00	90,00	111,60
153	Oxadiazon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40

154	Oxamyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	90,00	90,00	111,60
155	Oxathiapiprolin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	280,00	280,00	347,20
156	Oxy-Chlordane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,001 έως 0,01g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	350,00	350,00	434,00
157	Oxy-fluorfen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
158	Paclobutrazol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	200,00	200,00	248,00
159	Penconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	55,00	55,00	68,20
160	Penconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 66246-88-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	45,00	45,00	55,80
161	Pencycuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
162	Pendimethalin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
163	Penflufen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	325,00	325,00	403,00



164	Penoxsulam	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
165	Penthiopyrad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
166	Phorate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
167	Phosmet	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
168	Phosmet oxon	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	280,00	280,00	347,20
169	Phoxim	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
170	Picolinafen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
171	Pirimicarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
172	Pirimiphos-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
173	Prochloraz	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 67747-09-5	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	70,00	70,00	86,80

174	Profenofos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
175	Propaquizafop	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
176	Proquinazid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	200,00	200,00	248,00
177	Prosuflocarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
178	Pymetrozin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
179	Pyraclostrobin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
180	Pyrethrins	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	95,00	95,00	117,80
181	Pyridaben	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
182	Pyridalyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	130,00	130,00	161,20
183	Pyridate (only parent compound)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	280,00	280,00	347,20

184	Pyrifenox	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	170,00	170,00	210,80
185	Pyriofenone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	640,00	640,00	793,60
186	Quinoclamine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	180,00	180,00	223,20
187	Quintozene	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	140,00	140,00	173,60
188	Spinetoram	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	350,00	350,00	434,00
189	Spinosad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	195,00	195,00	241,80
190	Spiromesifen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	215,00	215,00	266,60
191	Spirotetramat	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	170,00	170,00	210,80
192	Spirotetramat-enol (cis)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	360,00	360,00	446,40
193	Spirotetramat-enol-glucoside	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	360,00	360,00	446,40

194	Spirotetramat-keto-hydroxy(cis)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	350,00	350,00	434,00
195	Spirotetramat-mono-hydroxy	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	350,00	350,00	434,00
196	Spiroxamine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	90,00	90,00	111,60
197	Sulfamethoxazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 97\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 723-46-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	60,00	60,00	74,40
198	Sulfoxaflor (sum of isomers)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	235,00	235,00	291,40
199	Tebuconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 107534-96-3	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	75,00	75,00	93,00
200	Tebufenozide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	250,00	250,00	310,00
201	Tebufenpyrad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
202	Teflubenzuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	90,00	90,00	111,60
203	Tefluthrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	250,00	250,00	310,00

204	Terbutryn	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	90,00	90,00	111,60
205	Terbutryn	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	170,00	170,00	210,80
206	Tetraconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	200,00	200,00	248,00
207	Tetraconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 112281-77-3	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	110,00	110,00	136,40
208	Tetramethrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
209	Thiachlopid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
210	Thiodicarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
211	Thiophanate-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40
212	Tolfenpyrad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
213	Tolyfluanid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	85,00	85,00	105,40

214	Triadimefon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
215	Tri-allate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	110,00	110,00	136,40
216	Triazophos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
217	Trichlorfon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
218	Trifloxystrobin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
219	Triflumizole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	135,00	135,00	167,40
220	Triflumizole metabolite (FM-6-1)	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 10μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	185,00	185,00	229,40
221	Triflumuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	115,00	115,00	142,60
222	Trifluralin	Πρότυπη ουσία, πιστοποιημένο υλικό αναφοράς από μετρολογικό ινστιτούτο (ΝΜΙΑ) καθαρότητας $\geq 99\%$ και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	50 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	115,00	115,00	142,60
223	Trifluralin-d <sub>14</sub>	Δευτεριωμένο, καθαρότητα $\geq 95\%$	10 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	115,00	115,00	142,60

224	Trimethoprim	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 97\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 738-70-5	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	65,00	65,00	80,60
225	Tritosulfuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	140,00	140,00	173,60
226	Vamidotion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	320,00	320,00	396,80
227	Venlafaxine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 93413-69-5	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	140,00	140,00	173,60
228	Zoxamide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	140,00	140,00	173,60
229	$\alpha$ -Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 134237-50-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	325,00	325,00	403,00
230	$\beta$ -Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 134237-51-7	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	325,00	325,00	403,00
231	$\gamma$ -Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 134237-52-8	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	325,00	325,00	403,00
232	1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 3194-55-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	75,00	75,00	93,00
233	1,3,5,7,9,11-Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 25637-99-4	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	75,00	75,00	93,00

234	1,3,5,7,9,11-Hexabromocyclododecane	Πρότυπο διάλυμα σε ακετόνη ή ακετονιτρίλιο ή μεθανόλη και συγκέντρωση τουλάχιστον 100 µg/mL. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 25637-99-4	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	75,00	75,00	93,00
235	2- Methyl-imidazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
236	2,4,5-T	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
237	2,4'-D	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
238	2,4-DB	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	70,00	70,00	86,80
239	2,4'-DDT	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	220,00	220,00	272,80
240	2-Acetyl-4(5)-1,2,3,4-tetrahydroxybutyl)-imidazole (THI)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	120,00	120,00	148,80
241	2-Chloroethanol	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 2000µg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα 1mL	5	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	375,00	465,00
242	2-Phenylphenol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	75,00	75,00	93,00
243	4- Methyl-imidazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	87,00	87,00	107,88



244	4,4'-DDD	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	80,00	80,00	99,20
245	4,4'-DDE	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	65,00	65,00	80,60
246	4,4'-DDT	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	100,00	100,00	124,00
247	5-Hydroxy methyl furfural (HMF)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	80,00	80,00	99,20
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 4 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ :</b>							<b>35.457,00</b>	
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 4 ΜΕ ΦΠΑ :</b>								<b>43.966,68</b>

**ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ 4 :** Για τα είδη του ανωτέρω πίνακα εκτός από τη ζητούμενη συσκευασία ,θα γίνονται αποδεκτές και συσκευασίες των οποίων το άθροισμα μας παρέχει τη ζητούμενη ποσότητα (π.χ. για ζητούμενη ποσότητα των 0,05 g θα είναι αποδεκτές η μία των 0,05 g, αλλά και οι πέντε των 0,01 g), με την προϋπόθεση ότι το συνολικό κόστος των συσκευασιών δεν θα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του είδους.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**  
**ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΥΛΙΚΑ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑ I (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝ ΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ, ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ /ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (1,30 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 1,30 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 6 μήνες από ημερομηνία παράδοσης.	250 mL	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
2	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (5 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 5 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 6 μήνες από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
3	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (50 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 50 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	2	1) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ		
4	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (84 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 84 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
5	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (147 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 147 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	1	ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ -ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ		
6	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (200 μS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 200 μS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	50 mL	6	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 4) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ		

7	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (500 $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 500 $\mu\text{S}/\text{cm}$ στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 4) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)		
8	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (1000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 1000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 4) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ		
9	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500 mL	5	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ-ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
10	Πρότυπο διάλυμα ηλεκτρικής αγωγιμότητας (1,41 mS/cm)	Πρότυπο διάλυμα για τη βαθμονόμηση αγωγιμόμετρου, ηλεκτρική αγωγιμότητα 1,41 mS/cm στους 25° C, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	30 φάκελοι των 30 mL	2	1) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
11	Πρότυπο διάλυμα δείκτη διάθλασης (1.34766 RI)	Refractometer Calibration Liquid, Value 10,0 $\pm$ 0,2 BRIX Equivalent to 1.34766 RI $\pm$ 0.00003.	30 mL	4	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 3) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 4) ΧΥ ΛΑΡΙΣΑΣ		

12	Πρότυπο διάλυμα δείκτη διάθλασης (1.44193 RI)	Πρότυπο διάλυμα σακχαρόζης με δείκτη διάθλασης πιστοποιημένο 1.44193 RI .	15 mL	1	ΧΥ ΒΟΛΟΥ		
13	Πρότυπο διάλυμα δείκτη διάθλασης (1.47-1.50 RI)	Refractometer Calibration Liquid, με πιστοποιημένη τιμή στην περιοχή 1.47-1.50 RI.	30 mL	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
14	Διάλυμα φύλαξης ηλεκτροδίου	KCl 3M, storage solution for pH and ORP electrodes.	250 mL	8	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 4) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ 6) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ-ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ 7) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
15	Πρότυπο H <sub>2</sub> O	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ηλεκτρονικού πυκνομέτρου ANTON PAAR κωδικός 96044.	5X10 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ		
16	Πρότυπο διάλυμα βαθμονόμησης μαζών	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ανιχνευτή μαζών QTOF SCIEX X500R σε ESI positive mode (SCIEX p/n 5049910), με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 5 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης, η οποία θα είναι τμηματική, διότι έχουν ημερομηνία λήξης περίπου 6 μήνες από την παρασκευή τους.	100 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3) 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3)		
17	Πρότυπο διάλυμα βαθμονόμησης μαζών	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ανιχνευτή μαζών QTOF SCIEX X500R σε ESI negative mode (SCIEX p/n 5042913), με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 5 μήνες από την ημερομηνία παράδοσης, η οποία θα είναι τμηματική, διότι έχουν ημερομηνία λήξης περίπου 6 μήνες από την παρασκευή τους.	100 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (2) 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3)		

18	1,3,6 polytyrosine	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ανιχνευτή μαζών MS/MS TSQ Quantum Ultra AM που να περιέχει 80 µg (Tyr), 240 µg (Tyr) <sup>3</sup> και 480 µg (Tyr) <sup>6</sup> - Thermo p/n 00301-22925 ή ισοδύναμο.	τεμάχιο	3	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (2) 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
19	Pure H <sub>2</sub> O density standard	ISO/IEC17025 and ISO Guide 34 certified	60 mL	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
20	Standards Chemical Kit with Low/High Concentration PPGs	Κατάλληλο για τη βαθμονόμηση του ανιχνευτή μαζών MS/MS API 3200 SCIEX-P/N 4406127.	κιτ προτύπων	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
21	Analytikjena sulfur calibration kit 0.1-10 mg/l including blank (part no 402-889.070) ή ισοδύναμο	Σετ διαλυμάτων ορισμένης περιεκτικότητας σε θείο με certificate of analysis (ενδεικτικά blank, 0.10, 0.5, 1.0, 5.0, 10.0 mg/l ) για την βαθμονόμηση analytikjena multi EA 5000.	6X5 mL	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
22	Analytikjena sulfur calibration kit 10-100mg/l including blank (part no 402-889.167) ή ισοδύναμο	Σετ διαλυμάτων ορισμένης περιεκτικότητας σε θείο με certificate of analysis (ενδεικτικά blank, 10.0, 25.0, 50.0, 75.0, 100 mg/l ) για την βαθμονόμηση analytikjena multi EA 5000.	6X5 mL	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**  
**ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ**

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ, ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ /ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 4	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 4,00 ± 0,02 στους 20°C, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	1L	18	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ (2) 3) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (2) 4) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ (2) 6) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 7) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 9) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ 10) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2) 11) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 12) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 13) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ -ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ		
2	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 4	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 4,00 ± 0,05 στους 20° C, σε αμπούλα, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	Αμπούλα	4	1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (2) 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)		
3	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 4	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH=4,00±0,02 στους 25° C, 30 mL συσκευασμένο σε φάκελο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 έτη, κωδ. Merck 199001 ή ισοδύναμο.	30 φάκελοι των 30 mL	4	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)		

4	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 7	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 7,00 ± 0,02 στους 20° C, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	1L	18	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ (2) 4) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (2) 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ (2) 7) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 9) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 10) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2) 11) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 12) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 13) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ -ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ		
5	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 7	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 7,00± 0,02 στους 20° C, σε αμπούλα, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	Αμπούλα	2	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
6	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 7	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH=7,00±0,02 στους 25°C, 30 mL συσκευασμένο σε φάκελο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 έτη, κωδ. Merck 199002 ή ισοδύναμο.	30 φάκελοι των 30 mL	4	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)		
7	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 9	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 9,00 ± 0,05 στους 20° C, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	500mL	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
8	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 9	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 9,00 ± 0,05 στους 20° C, σε αμπούλα, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	Αμπούλα	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		

9	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 10	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 10,00 ± 0,02 στους 20° C, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	1L	18	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (2) 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ (2) 4) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (2) 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2) 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ (2) 7) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 9) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ 10) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2) 11) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ -ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΛΚΙΔΑΣ 12) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
10	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 10	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH 10,00 ± 0,05 στους 20° C, σε αμπούλα, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος από ημερομηνία παράδοσης.	Αμπούλα	3	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ (2)		
11	Ρυθμιστικό διάλυμα pH 10	Ρυθμιστικό διάλυμα περιοχής pH=10,00±0,05 στους 25° C, 30 mL συσκευασμένο σε φάκελο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 έτη, κωδ. Merck 199004 ή ισοδύναμο.	30 φάκελοι των 30 mL	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
12	Ρυθμιστικό διάλυμα PBS	Phosphate buffered saline powder, pH 7.4, for preparing 1 L solutions, SIGMA, Κωδικός P3813 .	1 x 10	11	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ (10)		



## ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

## ΠΙΝΑΚΑΣ 3: ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ AAS,ICP,HPLC,IC,GC Κ.Λ.Π.

A/A	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ, ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ /ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Acetyl triethylhexyl citrate	Analytical standard (CAS No 126-40-9)	από 0,1 έως 1 g	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
2	Alpha-methyl-styrene	Analytical standard (CAS No 98-83-9)	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
3	Alumina-N	Ειδική επιφάνεια: 200 m <sup>2</sup> /g	500 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
4	Aluminium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	3	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
5	Aluminum standard for ICP-MS	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm Al in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
6	Ammonium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
7	Amyloglucosidase (1,4-alpha-D-Glucan glucohydrolase)	Amyloglucosidase (1,4-alpha-D-Glucan glucohydrolase) from Aspergillus niger, powder with activity about 120U/mg or about 70U/mg (1U will liberate 1 micromol glucose from starch per minute at pH 4.8 and 60°C)	5 g	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
8	Aniline	Analytical standard (CAS No 62-53-3)	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

9	Anthracene d <sub>10</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 100 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No (DRE-XA20520100CY) ή ισοδύναμο	1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
10	Antimony standard for ICP-MS	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm Sb in nitric acid and hydrofluoric acid	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
11	Antimony standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
12	Arsenic standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm As in nitric acid	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
13	Arsenic standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm As in nitric acid	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
14	Arsenic standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 5) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
15	Barium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ba in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
16	Benzidine	Analytical standard (CAS No 92-87-5)	100 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
17	Benzo(a)anthracene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> Ehrenstorfer Cat. No L20545000AL ή ισοδύναμο	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
18	Benzo(a)anthracene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No L20545000CY ή ισοδύναμο	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

19	Benzo(a)anthracene -d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No L20545100CY ή ισοδύναμο	10 mL	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
20	Benzo(a)pyrene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> Ehrenstorfer Cat. No L20635000AL ή ισοδύναμο	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
21	Benzo(a)pyrene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 100 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-XA20635000CY ή ισοδύναμο)	1 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
22	Benzo(a)pyrene -d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 100 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No DRE-XA20635100CY ή ισοδύναμο	1 mL	3	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ 3) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
23	Benzo(b)chrysene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> Ehrenstorfer Cat. No L20550000AL ή ισοδύναμο	10 mL	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
24	Benzo(b)fluoranthene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> Ehrenstorfer Cat. No L20565000AL ή ισοδύναμο	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
25	Benzo(b)fluoranthene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> Ehrenstorfer Cat. No L20565000CY ή ισοδύναμο	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
26	Benzo(b)fluoranthene -d <sub>12</sub>	Καθαρότητα ≥ 98 % (CAS No: 93951-98-5)ΚΩΔ. 491853-10 mg SIGMA ή ισοδύναμο	10 mg	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
27	Benzo(e)pyrene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-L20645000CY ή ισοδύναμο)	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
28	Benzo(j)fluoranthene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-L20575000CY ή ισοδύναμο)	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
29	Benzo(k)fluoranthene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-L20580000CY ή ισοδύναμο)	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

30	Benzo(k)fluoranthene -d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (μg/ml) σε Cyclohexane (Ehrenstorfer Cat No DRE-LA20580200CY ή ισοδύναμο)	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
31	Benzo(g,h,i)perylene d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (μg/ml) σε Cyclohexane (Ehrenstorfer Cat No DRE-LA20630200CY ή ισοδύναμο)	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
32	Benzyl butyl phthalate	Καθαρότητα > 98% (CAS No 85-68-7)	250 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
33	Benzyl butyl phthalate - d <sub>4</sub>	Καθαρότητα > 98% (CAS No 93951-88-3)	25 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
34	Bis (2-ethylhexyl) Terephthalate	Analytical standard (CAS No 6422-86-2) ΚΩΔ.49234 SIGMA ή ισοδύναμο Bis(2-ethylhexyl) terephthalate analytical standard Synonym: Bis(2-ethylhexyl) terephthalate, Dioctyl terephthalate	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
35	Bis(2-ethylhexyl) phthalate - 3,4,5,6-d <sub>4</sub>	Analytical standard (CAS No 93951-87-2) να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό ΚΩΔ. 34164 Supelco ή ισοδύναμο	25 mg	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
36	Bis(trimethylsilyl)trifluoroacetamide	Καθαρότητα > 98% (CAS No 25561-30-2) for GC derivatization	5 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
37	Bisphenol A	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 99 % (CAS No 80-55-7). Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης.	100 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
38	Boron standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm B in water	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
39	Boron standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε H <sub>2</sub> O ή σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
40	Bromide standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
41	Cadmium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Cd in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		

42	Cadmium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
43	Calcium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ca in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
44	Calcium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	5	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (2) 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
45	Cast iron standard	3 % CARBON , C/S certified for induction furnace (for ELTRA CS 800)	150 g	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		
46	Certified Reference Material ERM-AC405	Διάλυμα αιθανόλης /νερού - 15% σε αιθανόλη (ethanol/water - 15% ethanol). Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό. Να έχει ημερομηνία λήξης τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή του στο εργαστήριο.	25 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
47	Certified Reference Material ERM-AC406	Διάλυμα αιθανόλης /νερού - 40% σε αιθανόλη (ethanol/water - 40% ethanol). Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό. Να έχει ημερομηνία λήξης τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή του στο εργαστήριο.	25 mL	2	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
48	Certified Reference Material ERM-AC407	Διάλυμα αιθανόλης /νερού - 70% σε αιθανόλη (ethanol/water - 70 % ethanol). Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό. Να έχει ημερομηνία λήξης τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή του στο εργαστήριο.	25 mL	2	ΧΥ ΛΑΡΙΣΑΣ		
49	Chlorate standard solution	Chlorate Standard for IC Trace CERT®, 1000 mg/L chlorate in water	100 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ		
50	Chloride standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		

51	Chromium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Cr in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
52	Chromium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
53	Chrysene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Acetonitrile</u> ( Ehrenstofer Cat. No L20670000AL ή ισοδύναμο )	10 mL	1	A ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
54	Chrysene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat. No L20670000CY ή ισοδύναμο )	10 mL	1	A ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
55	Chrysene	Καθαρότητα > 95%, πιστοποιημένο υλικό αναφοράς Cat. No 94035 SUPELCO ή ισοδύναμο	50 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
56	Chrysene	Analytical standard (CAS No 218-01-9)	100 mg	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
57	Chrysene -d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstofer Cat. No L20670100CY ή ισοδύναμο )	10 mL	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
58	Cobalt Standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Co in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
59	Cobalt standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
60	Copper standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Cu in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		

61	Copper standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
62	Cortisol-d <sub>4</sub> (9,11,12,12-d <sub>4</sub> ) solution	Hydrocortisone-9,11,12,12-d <sub>4</sub> solution, 100 µg/mL in methanol, ampule of 1 mL, certified reference material, Cerilliant®, C-113 Supelco	1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
63	Cyclo-di-BADGE	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 20583-87-3) σε μεθανόλη συγκέντρωσης ≥ 100 µg/mL	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
64	D(-)-Fructose	For Biochemistry, Purity (HPLC) ≥ 99,0%, ΚΩΔ. 1.04007.0250 Merck	250 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
65	D(+)-Glucose	Καθαρότητα ≥ 99,5% anhydrous, BioUltra ΚΩΔ. 49139 SIGMA	250 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
66	D(+)-Maltose monohydrate	Καθαρότητα ≥ 99,0% (HPLC), BioUltra ΚΩΔ. 63418	100 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
67	Deuterated PAH Mixture in Toluene	Δευτεριωμένα (benz[a]nthalracene, chrysene, benzo[b]fluoranthene, benzo[a]pyrene, 10 µg/mL in Toluene (DRE-GS09000189TO)	10 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
68	Dibenzo(a,h)anthracene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε <u>Cyclohexane</u> (Ehrenstorfer Cat No DRE-L20700000CY ή ισοδύναμο)	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
69	Dibutyl phthalate -d <sub>4</sub>	Καθαρότητα > 98 %, να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό (CAS No 93952-11-5)	0,1 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
70	Dibutyl sebacate	Analytical standard (CAS No 109-43-3)	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
71	Dicyclohexyl phthalate	Analytical standard (CAS No 605-45-8)	250 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
72	Diethyl phthalate-3,4,5,6-d <sub>4</sub>	Analytical standard (CAS No 93952-12-6), να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό ΚΩΔ. 34185 Supelco ή ισοδύναμο	25 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		

73	Diisobutyl Phthalate	Καθαρότητα ≥ 99 % (CAS No 84-69-5) ΚΩΔ. 152641 SIGMA ή ισοδύναμο	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
74	Diisobutyl phthalate - 3,4,5,6-d <sub>4</sub>	Καθαρότητα > 98 % (CAS No 358730-88-8), να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	0,1 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
75	Diisopentylphthalate	Analytical standard (CAS No 605-50-5)	250 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
76	Diisopropyl phthalate	Analytical standard (CAS No 27253-26-5)	1 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
77	Diisotridecylphthalate	Analytical standard (CAS No 27253-26-5)	από 0,1 έως 1 g	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
78	Dimethyl phthalate- 3,4,5,6-d <sub>4</sub>	Καθαρότητα > 98 %, βαθμός δευτερίωσης > 98 %, να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	25 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
79	Di-n-hexyl phthalate (DnHP)	Analytical standard (CAS No 84-75-3)	1 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
80	Di-n-octyl phthalate (ring-d <sub>4</sub> )	Καθαρότητα > 98 % (CAS No 93952-13-7), να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	0,1 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
81	Di-n-pentyl phthalate (DPP)	Καθαρότητα ≥ 99 % (CAS No 131-18-0)	1 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
82	D-Lactose monohydrate	Καθαρότητα ≥ 99,5% (HPLC) ΚΩΔ. 61339 BioUltra	250 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
83	DL-valine	Καθαρότητα > 98%	25 g ή μικρότερη	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
84	Estradiol	Pharmaceutical Secondary Standard, Certified Reference Material (CAS No 50-28-2), PHR1353 Supelco	1 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
85	Estradiol	United States Pharmacopeia (USP) Reference Standard, 1250008 USP	500 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
86	Fluoranthene-d <sub>10</sub>	98 atom % D	50 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
87	Fluoride standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		



88	Formic Acid LC/MS	Formic Acid, eluent additive for LC-MS, 50mL	50 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
89	Furan	Καθαρότητα ≥ 99 %, stabilized, εταιρεία παρασκευής Acros Organics (AC 181112500) ή ισοδύναμο - Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 110-00-9)	250 ml	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
90	Furan-d <sub>4</sub>	1000 µg/mL in methanol (CAS No 6142-90-1)	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
91	Furan-d <sub>4</sub>	100 µg/mL in methanol (CAS No 6142-90-1)	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
92	Germanium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ιχνηλάσιμο στο NIST.	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
93	Glycerol diacetate	Καθαρότητα ≥ 50 % (CAS No 25395-31-7)	τουλάχιστον 10 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
94	Glycerol monoacetate	Καθαρότητα ≥ 50 % (CAS No 25395-31-7)	τουλάχιστον 10 gr	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
95	Glycerol triacetate	Analytical standard (CAS No 102-76-1)	1 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
96	Glycidyl Palmitate	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-G615950-10MG) ή ισοδύναμο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 7501-44-2)	10 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
97	Glycidyl Palmitate-d <sub>5</sub>	Πρότυπη καθαρή Ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-G615954-1MG) ή ισοδύναμο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 1794941-80-2)	1 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
98	Gold Standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Au in hydrochloric acid	100 mL	2	1) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) XY ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
99	Histamine-α,α,β,β-d <sub>4</sub> Dihydrochloride	Histamine-α,α,β,β-d <sub>4</sub> Dihydrochloride (CAS No 344299-48-5)	2,5 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		

100	Hydrocortisone	Cortisol, Conforms to USP Reference Standard, Chromatographic Standard (CAS No 50-23-7) Calbiochem, cat.no 386698	25 mg	2	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
101	Hydrocortisone	Cortisol, Pharmaceutical Secondary Standard; Certified Reference Material, PHR1014 Supelco	500 mg	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
102	ICP -MS Setup Solution	Διάλυμα περιεκτικότητας 1 µg/L σε Be, Ce, Fe, In, Li, Mg, Pb, U σε 1 % HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για τον έλεγχο καλής λειτουργίας του ICP-MS. (CAS No HNO <sub>3</sub> [7697-37-2])	τουλάχιστον 500 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
103	ICP Multi element standard solution XXIII	Ba (barium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Co (cobalt): 0.5 - 2.0 ng/ml, B (boron): 0.5 - 2.0 ng/ml, Fe (iron): 0.5 - 2.0 ng/ml, Ga (Gallium): 0.5 - 2.0 ng/ml, In (Indium): 0.5 - 2.0 ng/ml, K (potassium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Li (Lithium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Lu (Lutetium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Na (sodium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Rh (Rhodium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Sc (Scandium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Tl (Thallium): 0.5 - 2.0 ng/ml, U (Uranium): 0.5 - 2.0 ng/ml, Y (Yttrium): 0.5 - 2.0 ng/ml	500 mL	3	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
104	Indeno[1,2,3-c,d]pyrene d <sub>12</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε Cyclohexane (Ehrenstorfer Cat. No DRE-LA20830200CY ή ισοδύναμο)	1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
105	Indium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm In in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
106	Iron standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Fe in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
107	Iron standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		

108	lactamide	Καθαρότητα > 95%	10 g ή μικρότερη	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
109	Lead standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Pb in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
110	Lead standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
111	Lithium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Li in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
112	Lithium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
113	Lithium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
114	Magnesium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Mg in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
115	Magnesium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		

116	Magnesium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκάρθαρo H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
117	Manganese standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Mn in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
118	Manganese standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
119	Mercury standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 5) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
120	Mercury standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε HNO <sub>3</sub> , να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ιχνηλάσιμο στο NIST.	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
121	Molybdenum standard for ICP	TraceCERT®, 1000 ppm Mo	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
122	N,O-Bis(trimethylsilyl)trifluoroacetamide with trimethylchlorosilane	Καθαρότητα ≥ 99% (εξαιρώντας το TMCS)	10 x 1 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
123	N-Acetyl-β-alanine	N-acetyl-β-alanine, καθαρότητα > 95%	1 g ή μικρότερη	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
124	Naphthalene	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (μg/ml) σε Cyclohexane Ehrenstorfer Cat. No L20905000CY ή ισοδύναμο	10 mL	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

125	Naphthalene - d <sub>8</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (μg/ml) σε Cyclohexane Ehrenstorfer Cat. No DRE-L20905100CY ή ισοδύναμο	10 mL	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
126	n-Heptadecane	Καθαρότητα ≥ 98 %	τουλάχιστον 5 gr	1	ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ		
127	Nickel standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ni in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
128	Nickel standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 4) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 5) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
129	Nitrate standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
130	Nitrite standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
131	n-Δωδεκάνιο	Πρότυπο καθαρότητας ≥ 99,8%	25 mL	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
132	o-Aminoazotoluene	Analytical standard (CAS No 97-56-3)	250 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
133	o-Anisidine	Analytical standard (CAS No 90-04-0)	250 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
134	o-Toluidine,2-aminotoluene	Analytical standard (CAS No 95-53-4)	250 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

135	PAH-Mix 9 deuterated	Δευτεριωμένα Acenaphthene ,Acenaphthylene , Anthracene, Benz[a]anthracene, Benzo(k)fluoranthene, Benzo[a]pyrene, Benzo[b]fluoranthene, Benzo[ghi]perylene, Chrysene, Dibenzo(a,h)anthracene, Fluoranthene, Fluorene, Indeno[1,2,3-cd]pyrene, Naphthalene, Phenanthrene, Pyrene σε συγκέντρωση 100 µg/mL κάθε ένα σε κυκλοεξάνιο (DRE-ΧΑ20950902CY)	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
136	Palladium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm P in water	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
137	Perfluorooctanesulfonic acid	Διάλυμα 100 µg/mL στις ουσίας(CAS No 1763-23-1) σε μεθανόλη	1 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
138	Phenanthrene d <sub>10</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε Cyclohexane ( Ehrenstorfer Cat. No DRE-L20920100CYή ισοδύναμο )	10 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
139	Phosphate standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	3	1) Β XY ΑΘΗΝΩΝ 2) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ		
140	Phosphorous standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm να συνοδεύεται από πιστοποιητικό, ιχνηλάσιμο στο NIST.	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
141	Platinum standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Pt in hydrochloric acid	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
142	Poly(vinyl chloride)	Poly(vinyl chloride) powder high molecular weight, K value περίπου 69-71, κωδ Sigma 81387 ή ισοδύναμο	250 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
143	Potassium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm K in nitric acid	100 mL	2	1) Β XY ΑΘΗΝΩΝ 2) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
144	Potassium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ		

145	Pyrene d <sub>10</sub>	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 10 ppm (µg/ml) σε Cyclohexane ( Ehrenstorfer Cat. No DRE-L20930100CYή ισοδύναμο )	10 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
146	Quinoline	Reagent Grade 98% (CAS No 91-22-5)	100 g	2	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
147	rac 1,2-Bis-palmitoyl-3-chloropropanediol	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-B515200-10MG) ή ισοδύναμο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 51930-97-3)	10 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
148	rac 1,2-Bis-palmitoyl-3-chloropropanediol-d <sub>5</sub>	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-B515202-1MG) ή ισοδύναμο να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 1185057-55-9)	1 mg	2	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
149	Rhodium ICP-MS standard	10 mg/kg Rh in nitric acid	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
150	Scandium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Se in nitric acid	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
151	Selenium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Se in nitric acid	100 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
152	Selenium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Α XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) Β XY ΑΘΗΝΩΝ 3) XY ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ XY ΡΟΔΟΥ 4) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
153	Silver standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ag in nitric acid	100 mL	3	1) XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) XY ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 3) XY ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
154	Sodium 1H,1H,2H,2H-[1,2- <sup>13</sup> C <sub>2</sub> ]-perfluorooctylphosphate (M2-6:2PAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε μεθανόλη, συγκέντρωσης 50 µg/mL I (±2.5 µg/ml)	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

155	Sodium borohydride	For inorganic trace analysis, Assay (oxidimetric): $\geq 96.0\%$ Chloride (Cl): $\leq 0.5\%$ Sulphate (SO <sub>4</sub> ): $\leq 0.005\%$ Heavy metals (as Pb): $\leq 0.005\%$ As (Arsenic): $\leq 0.001\%$ Hg (Mercury): $\leq 0.00001\%$ Sb (Antimony): $\leq 0.005\%$ Se (Selenium): $\leq 0.0002\%$ Supelco, κωδ. 106371 ή ισοδύναμο	100 g	1	B ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
156	Sodium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Na in nitric acid	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
157	Sodium standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
158	Sodium tetraethylborate	Καθαρότητα $\geq 97\%$ (CAS No15523-24-7), ΚΩΔ. ALDRICH 481483-1G ή ισοδύναμο	1 g	2	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
159	Solvent Yellow 124	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $> 98\%$ και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	50 mg	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
160	Steel standard	0.4 % CARBON , C/S certified for induction furnace (for ELTRA CS 800)	150 g	1	B ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		
161	Strontium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Sr in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
162	Sucrose	For molecular biology, καθαρότητα $\geq 99,5\%$ (HPLC) 84097 BioUltra	250 g	3	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
163	Sulfate standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε υπερκαθαρό H <sub>2</sub> O κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
164	Sulfur standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm S in water	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		



165	Testosterone	Υλικό αναφοράς σύμφωνα με ISO 17034, καθαρότητα > 99,0% να συνοδεύεται από πιστοποιητικό στο οποίο να αναφέρεται η αβεβαιότητα της καθαρότητας της ουσίας	250 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
166	Testosterone-2,3,4- <sup>13</sup> C <sub>3</sub> solution	100 µg/mL in acetonitrile, ampule of 1 mL	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
167	Tin (II) Chloride Dihydrate A.G	Καθαρότητα ≥ 98 % να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	500 g	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (4) 2) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ (2)		
168	Tin standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Sn in nitric acid and hydrofluoric acid	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
169	Tin standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό HNO <sub>3</sub> κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
170	Titanium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Ti in nitric acid and hydrofluoric acid	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
171	Titriwin BTB	Πιστοποιημένες τιμές για αλκοολικό τίτλο, σάκχαρα (γλυκόζη & φρουκτόζη), ολική & πτητική οξύτητα,οξικό οξύ,σορβικό οξύ ,πυκνότητα, Fe,Cu, L-malic acid , pH	6 X 250 mL	1	ΧΥ ΒΟΛΟΥ		
172	Toluene-2,6-diamine	Analytical standard (CAS No 823-40-5)	100 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
173	trans-1,2-Diphenylcyclobutane	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 20071-09-4) σε ακετόνη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
174	Trioctyl trimellitate	Καθαρότητα ≥ 99 % (CAS No 3319-31-1)	1 L	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
175	Triphenyl phosphate	Analytical standard (CAS No 115-86-6)	1000 mg	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
176	Triphenylene	Triphenylene 10 µg/mL in Cyclohexane (DRE-L20945000CY)	10 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		

177	Tropolone	Κατάλληλο για προσδιορισμό Tributyltins, καθαρότητα $\geq 98\%$ (CAS No 533-75-5)	5 g	2	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
178	Vanadium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm V in nitric acid	100 mL	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
179	Yttrium standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Y in nitric acid	100 mL	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
180	Zearalenone in acetonitrile ERM-AC699	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
181	Zinc standard for ICP-MS	TraceCERT®, 1000 ppm Zn in nitric acid	100 mL	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
182	Zinc standard solution	Πρότυπο διάλυμα 1000 ppm σε αραιό $\text{HNO}_3$ κατάλληλο για Φ.Α.Α. και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
183	Ασθενώς ιοντοεναλλακτικό πολυμερικό υλικό με ομάδες n-προπυλαιθυλενοδιαμίνης	Κατάλληλο για την απομάκρυνση πολικών παρεμποδιστών, ισοδύναμο του Supelclean™ PSA (52738-U Supelco), μέγεθος σωματιδίων: $50 \pm 5 \mu\text{m}$ , μέγεθος πόρων: $70 \pm 10 \text{ \AA}$ , ειδική επιφάνεια: $500 \pm 50 \text{ m}^2/\text{g}$ , χωρητικότητα 0,98-1,05 meq/g	100 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
184	Βενζοϊκό οξύ	Πρότυπο ACS reagent, $\geq 99,5\%$	25 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
185	Βουτυρικός μεθυλεστέρας	Analytical standard, καθαρότητα $>99,8\%$ (GC), με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος κατά την παραλαβή	5 mL	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
186	Δεκαοκτυλικά (C18) τροποποιημένο διοξείδιο του πυριτίου, end-capped	Ισοδύναμο του CHROMABOND Sorbent C18ec (REF 730611 της M-N), μέγεθος σωματιδίων: $50 \pm 10 \mu\text{m}$ , μέγεθος πόρων: $60 \pm 10 \text{ \AA}$	100 g	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		

187	Διάλυμα επισημασμένου ακρυλαμιδίου	Διάλυμα ακρυλαμιδίου-d <sub>3</sub> συγκέντρωσης 500 mg/L σε ακετονιτρίλιο	5 mL	2	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
188	Διάλυμα σε μεθανόλη perfluoroalkylcarboxyl ic acids και perfluoroalkanesulfon ates, ισοδύναμο με PFAC-MXC των Wellington Laboratories	Διάλυμα 2000 ng/ml σε μεθανόλη perfluoroalkylcarboxylic acids και perfluoroalkanesulfonates, ισοδύναμο με PFAC-MXC των Wellington Laboratories :Perfluoro-n-butanoic acid, Perfluoro-n- pentanoic acid, Perfluoro-n-hexanoic acid, Perfluoro-n-heptanoic acid, Perfluoro-n- octanoic acid, Perfluoro-n-nonanoic acid, Perfluoro-n-decanoic acid, Perfluoro-n- undecanoic acid, Perfluoro-n-dodecanoic acid, Perfluoro-n-tridecanoic acid, Perfluoro-n- tetradecanoic acid, Perfluoro-n-hexadecanoic acid, Perfluoro-n-octadecanoic acid, Potassium perfluoro-1-butanefulfonate, Sodium perfluoro-1-pentanesulfonate, Sodium perfluoro-1-hexanesulfonate, Sodium perfluoro-1-heptanesulfonate, Sodium perfluoro-1-octanesulfonate, Sodium perfluoro-1-nonanesulfonate, Sodium perfluoro-1-decanesulfonate, Sodium perfluoro-1-dodecanesulfonate	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
189	Διάλυμα σε μεθανόλη ισοτοπικά επισημασμένων perfluoroalkylcarboxyl ic acids και perfluoroalkanesulfon ates, ισοδύναμο με MPFAC-C-ES των Wellington Laboratories	Διάλυμα 2000ng/ml σε μεθανόλη ισοτοπικά επισημασμένων perfluoroalkylcarboxylic acids και perfluoroalkanesulfonates, ισοδύναμο με MPFAC-C-ES των Wellington Laboratories : Perfluoro-n-[13C4 ]butanoic acid, Perfluoro-n- [13C5 ]pentanoic acid, Perfluoro-n-[1,2,3,4,6- 13C5]hexanoic acid, Perfluoro-n-[1,2,3,4-13C4 ]heptanoic acid, Perfluoro-n-[13 C8 ]octanoic acid, Perfluoro-n-[13 C9 ]nonanoic acid, Perfluoro-n-[1,2,3,4,5,6-13 C6 ]decanoic acid, Perfluoro-n-[1,2,3,4,5,6,7-13 C7 ]undecanoic acid, Perfluoro-n-[1,2-13 C2 ]dodecanoic acid, Perfluoro-n-[1,2-13 C2 ]tetradecanoic acid, Sodium perfluoro-1-[2,3,4-13 C3 ]butanesulfonate, Sodium perfluoro-1-[1,2,3- 13 C3 ]hexanesulfonate, Sodium perfluoro-1- [13 C8 ]octanesulfonate	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

190	Επισημασμένα αμινοξέα	Περιέχει επισημασμένα αμινοξέα που όταν ανασυστηθούν σε 1 mL δίνουν διαλύματα (μM) Glycine (Gly) 2-13C, 99%; 15N, 98% 2500 μmol DL-Glutamic acid (Glu) 2,4,4-D3, 98% 500 μmol L-Alanine (Ala) 2,3,3,3-D4, 98% 500 μmol L-Arginine·HCl (Arg) 5-13C, 99%; 4,4,5,5-D4, 95% 500 μmol L-Aspartic acid (Asp) 2,3,3-D3, 98% 500 μmol L-Citruline (Cit) 5,5-D2, 98% 500 μmol L-Leucine (Leu) 5,5,5-D3, 99% 500 μmol L-Methionine (Met) methyl-D3, 98% 500 μmol L-Ornithine·HCl (Orn)* 5,5-D2, 98% 500 μmol L-Phenylalanine (Phe) ring-13C6, 99% 500 μmol L-Tyrosine (Tyr) ring-13C6, 99% 500 μmol L-Valine (Val) D8, 98% 500 μmol	1 σετ δέκα (10) φιαλιδίων	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
191	Επισημασμένη <sup>13</sup> C <sub>3</sub> μελαμίνη	Analytical standard VETRANAL > 98% , να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό, ΚΩΔ.32666, Supelco ή ισοδύναμο	10 mg	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
192	Ισταμίνη διϋδροχλωρική	Histamine dihydrochloride, καθαρότητα ≥ 99,0% (AT), product no.53300 (CAS No: 56-92-8)	5 g	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
193	Μελαμίνη	Καθαρότητα > 99,0%, να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	100 g	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
194	Νικοτίνη	Διάλυμα τουλάχιστο 1000 ppm, πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο , με αβεβαιότητα	τουλάχιστον 0,5 gr	1	ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ		
195	Νικοτίνη	Καθαρότητα ≥ 98 %	τουλάχιστον 100 gr	1	ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ		
196	Πεντανοϊκός (βαλεριανικός) μεθυλεστερας	Analytical standard, καθαρότητα > 99,8% (GC), με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος κατά την παραλαβή	5 mL	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		

197	Πιστοποιημένο υλικό αναφοράς ανιόντων κατιόντων φθοριούχων, χλωριούχων, νιτρικών, θειικών, νατρίου, καλίου, μαγνησίου, ασβεστίου	Πιστοποιημένο υλικό αναφοράς ανιόντων κατιόντων φθοριούχων, χλωριούχων, νιτρικών, θειικών, νατρίου, καλίου, μαγνησίου, ασβεστίου NW-CRANBERRY ή NW-LETH-13	500 ml	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
198	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 10 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution VI	Πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution VI: Ag 10mg/l, Al 10mg/l, As 100mg/l, B 100mg/l, Ba 10mg/l, Be 100mg/l, Bi 10mg/l, Ca 1000mg/l, Cd 10mg/l, Co 10mg/l, Cr 10mg/l, Cu 10mg/l, Fe 100mg/l, Ga 10mg/l, K 10mg/l, Li 10mg/l, Mg 10mg/l, Mn 10mg/l, Mo 10mg/l, Na 10mg/l, Ni 10mg/l, Pb 10mg/l, Rb 10mg/l, Se 100mg/l, Sr 10mg/l, Te 10mg/l, Tl 10mg/l, U 10mg/l, V 10mg/l, Zn 100mg/l σε HNO <sub>3</sub> 5%	100 ml	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
199	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 10 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution XXI	Πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution XXI, 10mg/l έκαστο : Ag, Al, As, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Rb, Se, Sr, Tl, U, V, Zn σε HNO <sub>3</sub> 5%	100 ml	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
200	Πρότυπη ουσία ναταμυκίνης (natamycin).	Pimaricin. From Streptomyces chattanoogensis, καθαρότητα ≥ 95% (CAS No: 7681-93-8), να συνοδεύεται από σχετικό πιστοποιητικό	50 mg	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
201	Πρότυπο διάλυμα για προσδιορισμό αλκαλικότητας	Πρότυπο διάλυμα για προσδιορισμό αλκαλικότητας 1000 ppm	500 mL	2	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		

202	Πρότυπο διάλυμα για προσδιορισμό συνολικής σκληρότητας	Πρότυπο διάλυμα για προσδιορισμό συνολικής σκληρότητας 1000 ppm	500 mL	3	1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΒΟΛΟΥ		
203	Πρότυπο διάλυμα μίγματος αλκοολών	Μίγμα 10 αναλυτών σε απόλυτη αιθανόλη (ακετάλη, ακεταλδεύδη, οξικός αιθυλεστέρας, μεθανόλη, προπανάλη-1, 2-μεθυλο-προπανάλη-1, 2-μεθυλο-βουτανόλη-1, 3-μεθυλο-βουτανόλη-1, βουτανόλη-1, βουτανόλη-2) 10 mg/ml (μαζί με 1 mg/ml υδροκινόνη), με πιστοποιητικό, ημ/νία λήξης τουλάχιστον 1 έτος, ChemService κωδικός :SP-1339RKKMZ ή ισοδύναμο	αμπούλα των 10 mL	13	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 3) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ-ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ 7) ΧΥ ΛΑΡΙΣΑΣ 8) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ (2) 9) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 10) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 11) ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ		
204	Πρότυπο διάλυμα μίγματος φθαλικών εστέρων	Πρότυπο διάλυμα 6 φθαλικών εστέρων (DMP, DEP, DBP, BBP, DEHP, DOP) σε αιθανόλη με συγκέντρωση 2000 mg/ml για κάθε φθαλικό, αβεβαιότητα < 3 % - με πιστοποιητικό - ημ/νία λήξης > 1 έτος ChemService κωδικός :SP-1339RRMZ ή ισοδύναμο	αμπούλα των 6 mL	7	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 3) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 4) ΧΥ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 5) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
205	Πρότυπο διάλυμα μίγματος φθαλικών εστέρων	Πρότυπο διάλυμα 7 φθαλικών εστέρων [DMP, DEP, DBP, BBP, DEHP, DOP, DEHT (δι-αιθυλο-εξυλο-τερε-φθαλικό εστέρα)] σε αιθανόλη με συγκέντρωση 2000 mg/ml για κάθε φθαλικό, αβεβαιότητα < 3 % - με πιστοποιητικό - ημ/νία λήξης > 1 έτος, ChemService ή ισοδύναμου	αμπούλα των 6 mL	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		

206	Πρότυπο μίγμα ανιόντων φθοριούχων, φωσφορικών και βρωμιούχων	Κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία (1000ppm σε H <sub>2</sub> O) με ημερομηνία λήξης: τουλάχιστον 2 έτη από ημερομηνία παράδοσης. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	3	1) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
207	Πρότυπο μίγμα ανιόντων χλωριούχων, νιτρικών και θειικών ιόντων	Κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία (1000ppm σε H <sub>2</sub> O) με ημερομηνία λήξης: τουλάχιστον 2 έτη από ημερομηνία παράδοσης. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	500 mL	3	1) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
208	Πρότυπο μίγμα κατιόντων λιθίου, νατρίου, καλίου, αμμωνίου, ασβεστίου, μαγνησίου	Κατάλληλο για ιοντική χρωματογραφία (1000ppm σε H <sub>2</sub> O) με ημερομηνία λήξης: τουλάχιστον 2 έτη από ημερομηνία παράδοσης. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	250 mL	3	1) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
209	Πρότυπο μίγμα μεθυλεστέρων λιπαρών οξέων	FAME Mix C8-C24, Supelco ή ισοδύναμο με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 1 έτος κατά την παραλαβή	100 mg	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
210	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/MS	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα, κατάλληλο για ICP-MS, στο οποίο να συμπεριλαμβάνονται τα παρακάτω μέταλλα σε αραιό HNO <sub>3</sub> , σε συγκέντρωση 0,5-2 μg/L (±0,2 μg/L): B, Ba, Co, Fe, Ga, In, K, Li, Lu, Na, Rh, Tl, U, Y σε HNO <sub>3</sub> 5%. Το διάλυμα θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό στο οποίο θα αναφέρεται η ακριβής συγκέντρωση του στοιχείου με την αβεβαιότητά της. Οι ιδιότητες του διαλύματος θα βρίσκονται σε ισχύ για τουλάχιστον 1 έτος μετά την παραγωγή του. Το διάλυμα θα είναι κατάλληλο για ICP-MS και θα πωλείται σε πλαστική φιάλη με βιδωτό πώμα.	500 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		

211	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό διάλυμα 1000 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution IV: Ag, Al, B, Ba, Bi, Cd, Ca, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Sr, Tl, Zn. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ (2) 3) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
212	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 100 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution IX: As, Be, Cd, Cr(VI), Hg, Ni, Pb, Se, Tl. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
213	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 100 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution XVI: Sb, As, Be, Cd, Ca, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, Li, Mg, Mn, Mo, Ni, Se, Sr, Tl, Ti, V, Zn. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
214	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό διάλυμα 1000 mg/l κατάλληλο για ICP-OES με πιστοποιητικό, που να περιέχει τουλάχιστον τα στοιχεία: Ba, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, In, Li, Mg, Mn, Ni, Pb, Sr, Tl και Zn.	100 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
215	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό διάλυμα 100 mg/l ή πυκνότερο έως και 1000 mg/l κατάλληλο για ICP-OES με πιστοποιητικό, που να περιέχει τουλάχιστον τα στοιχεία: As, Be, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se και Tl.	100 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
216	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό διάλυμα 100 mg/l ή πυκνότερο έως και 1000 mg/l κατάλληλο για ICP-OES με πιστοποιητικό, που να περιέχει τουλάχιστον τα στοιχεία: Sb, As, Be, Cd, Cr, Co, Cu, Fe, Pb, Li, Mn, Mo, Ni, Se, Sr, Tl, V και Zn.	100 mL	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		



217	Πρότυπο πολυστοιχειακό διάλυμα για ICP/OES	Πολυστοιχειακό πρότυπο διάλυμα 10 mg/l για ICP-OES ισοδύναμο με Merck CertiPUR ICP multi-element standard solution XXI: Ag, Al, As, Ba, Be, Bi, Ca, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Fe, Ga, In, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Rb, Se, Sr, Tl, V, U, Zn. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό.	100 mL	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		
218	Σορβικό οξύ	Καθαρότητα $\geq 99\%$ (CAS No: 110-44-1)	100 g	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΒΟΛΟΥ		
219	Τροποποιητής υποστρώματος μαγνησίου	Να περιέχει μαγνήσιο σε συγκέντρωση 10 g/L, σε διάλυμα $\text{HNO}_3$ ~17%, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό και να είναι κατάλληλο για Ατομική Απορρόφηση φούρνου γραφίτη .	50 mL	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (2) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (2) 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
220	Τροποποιητής υποστρώματος παλλαδίου	Να περιέχει παλλάδιο σε συγκέντρωση 10 g/L, σε διάλυμα $\text{HNO}_3$ ~15%, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό και να είναι κατάλληλο για Ατομική Απορρόφηση φούρνου γραφίτη .	50 mL	8	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (3) 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
221	Τροποποιητής υποστρώματος φωσφορικών	Να περιέχει δισόξινο φωσφορικό αμμώνιο σε συγκέντρωση 100 g/L σε υπερκαθαρό νερό ή διάλυμα $\text{HNO}_3$ , να συνοδεύεται από πιστοποιητικό και να είναι κατάλληλο για Ατομική Απορρόφηση φούρνου γραφίτη.	50 mL	8	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β (3) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (3) 3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 4) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
222	Aflatoxin B1 in acetonitrile ERM-AC057	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
223	Aflatoxin B2 in acetonitrile ERM-AC058	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
224	Aflatoxin G1 in acetonitrile ERM-AC059	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
225	Aflatoxin G2 in acetonitrile ERM-AC060	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		

226	o-Dianisidine	Analytical standard (CAS No 119-90-4)	από 0,1 έως 1 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
227	1,2-Benzoisothiazol-3[2H]-one	Καθαρότητα ≥ 96% (CAS No 2634-33-5)	5 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
228	1,3 Diphenylpropane	Analytical standard (CAS No 1081-75-0)	1 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
229	1,3-Dichloro-2-propanol	Πρότυπο διάλυμα με πιστοποιητικό 2000 ppm (μg/ml) σε Methanol Cat. No 48078 SUPELCO ή ισοδύναμο	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
230	1,3-Dichloro-2-propanol-d <sub>5</sub>	Analytical standard (CAS No 342611-01-2) Cat. No 32401-25 mg της Merck ή ισοδύναμο	25 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
231	1,3-Dipalmitoyl-2-chloropropanediol	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 169471-41-4)	25 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
232	1,3-Dipalmitoyl-2-chloropropanediol-d <sub>5</sub>	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 1426395-62-1)	2,5 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
233	1,3-Phenylenediamine	Καθαρότητα ≥ 98 % (CAS No 108-45-2)	από 0,1 έως 5 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
234	1,4-Dichlorobenzene	p.a. (CAS No 106-46-7)	25 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
235	17β-Estradiol-d <sub>5</sub> solution	100 μg/mL in acetonitrile, ampule of 1 mL, certified reference material, Cerilliant® (CAS No 221093-45-4) E-061 Supelco	1 mL	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
236	1a-Phenyl-4e-(1-phenylethyl)-1,2,3,4-tetrahydronaphthalene	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 26681-79-8) σε ακετόνη, συγκέντρωσης ≥ 1000 μg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

237	1H, 1H, 2H, 2H-perfluorodecane sulfonic acid (8:2 FTS)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 39108-34-4) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
238	1H, 1H, 2H, 2H-Perfluorooctane sulfonic acid (6:2 FTS)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 27619-97-2) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
239	1H,1H,2H,2H-Perfluorodecyl acrylate (8:2FTAc)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε μεθανόλη, συγκέντρωσης 40 $\mu\text{g}/\text{mL}$	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
240	1H,1H,2H,2H-Perfluorododecyl acrylate (10:2FTAc)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε μεθανόλη, συγκέντρωσης 50 $\mu\text{g}/\text{mL}$	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
241	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	p.a. (CAS No 112-34-5)	1 L	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
242	2-(2-Methoxyethoxy)ethanol	p.a. (CAS No 111-77-3)	1 L	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
243	2,2'-Dichloro-4,4'-methylenedianiline (MOCA)	Analytical standard (CAS No 101-14-4)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
244	2,4 Diphenyl-1-butene	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 16606-47-6) σε ακετόνη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
245	2,4,5-Trimethylaniline	Διάλυμα 100 $\mu\text{g}/\text{mL}$ της ουσίας (CAS No 137-17-7) σε ακετονιτρίλιο	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
246	2,4,6-Triphenyl-1-hexene	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 18964-53-9) σε ακετόνη, συγκέντρωσης $\geq 1000$ $\mu\text{g}/\text{mL}$	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
247	2,4-Diaminoanisole sulphate	Καθαρότητα $\geq 95$ % (CAS No 39156-41-7 ή 123333-56-2)	1 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		
248	2,6-Dichloro-p-phenylenediamine	Καθαρότητα $\geq 97$ % (CAS No 609-20-1)	10 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		

249	2-Methyl-2H-isothiazol-3-one	Καθαρότητα ≥ 96% (CAS No 2682-20-4)	5 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
250	2-Methylfuran	Καθαρότητα ≥ 99%, stabilized, εταιρεία παρασκευής Acros Organics (AC126830050) ή ισοδύναμο - Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 534-22-5)	5 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
251	2-Methylfuran-d <sub>3</sub>	Πρότυπη καθαρή Ουσία (neat), να συνοδεύεται από πιστοποιητικό (Batch Certificate) (CAS No 64954-34-3)	2,5 mg	2	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
252	2-Naphthylamine	Analytical standard (CAS No 91-59-8)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
253	2-Perfluorohexyl-[1,2- <sup>13</sup> C <sub>2</sub> ]-ethanoic acid	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε ισοπροπανόλη, συγκέντρωσης 50 µg/mL I (±2.5 µg/ml)	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
254	2-Perfluorohexyl-[1,2- <sup>13</sup> C <sub>2</sub> ]-ethanol (M2FHET)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας σε μεθανόλη, συγκέντρωσης 50 µg/mL I (±2.5 µg/ml)	1,2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
255	3,3'-Dichlorobenzidine	Analytical standard (CAS No 91-94-1)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
256	3,3'-Dimethylbenzidine	Analytical standard (CAS No 119-93-7)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
257	3,5-Bis(trifluoromethyl)benzoic acid	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (NMIJ) και καθαρότητας > 99,9 %	200 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
258	3-Aminopropanamide	Καθαρότητα > 95%	1 g ή μικρότερη	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		

259	3-Methylfuran	Καθαρότητα ≥ 98%, εταιρεία παρασκευής Acros Organics (AC342300010) ή ισοδύναμο - Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 930-27-8)	1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
260	3-Methylfuran-d <sub>3</sub>	Πρότυπη καθαρή ουσία (neat), εταιρεία παρασκευής TRC-Canada (TRC-M305442-5MG) ή ισοδύναμο, να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ανάλυσης (Batch Certificate) (CAS No 105855-05-8)	5 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
261	4,4'-Diaminodiphenylmethane (MDA)	Analytical standard (CAS No 101-77-9)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
262	4,4'-Methylenedi- <i>o</i> -toluidine	Analytical standard (CAS No 838-88-0)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
263	4,4'-Oxydianiline	Analytical standard (CAS No 101-80-4)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
264	4,4'-Thiodianiline	Analytical standard (CAS No 139-65-1)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
265	4-Aminoazobenzene	Analytical standard (CAS No 60-09-3)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
266	4-Aminobiphenyl	Analytical standard (CAS No 92-67-1)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
267	4-Chloroaniline	Analytical standard (CAS No 106-47-8)	από 0,1 έως 1 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
268	4-Chloro- <i>o</i> -toluidine	Analytical standard (CAS No 95-69-2)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
269	4-Deoxynivalenol in acetonitrile IRMM-315	Πιστοποιημένο από μετρολογικό ινστιτούτο (IRMM)	αμπούλα των 4 mL	2	XY ΠΕΙΡΑΙΑ ΕΔΡΑ ΠΕΙΡΑΙΑΣ		
270	4-Methoxy- <i>m</i> -phenylenediamine	Analytical standard (CAS No 615-05-4)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
271	4-Methyl- <i>m</i> -phenylenediamine (toluene-2,4-diamine)	Analytical standard (CAS No 95-80-7)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

272	4-Tert-butylphenol	Καθαρότητα ≥ 99 %, (CAS No: 98-54-4)	από 0,1 έως 1 g	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
273	5-Nitro-o-toluidine	Analytical standard (CAS No 99-55-8)	100 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
274	6:2 Fluorotelomer phosphate diester (6:2 diPAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 57677-95-9) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
275	6:2 Fluorotelomer phosphate monoester (6:2 monoPAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 57678-01-0) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
276	6:2 Fluorotelomer saturated acid (6:2 FTCA)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 53826-12-3), συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
277	6-methoxy-m-toluidine (p-cresidine)	Analytical standard (CAS No 120-71-8)	250 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
278	8:2 Fluorotelomer unsaturated acid (8:2 FTUCA)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 70887-84-2) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
279	8:2 Fluorotelomer phosphate diester (8:2 diPAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 678-41-1) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
280	8:2 Fluorotelomer phosphate monoester (8:2 monoPAP)	Πρότυπο διάλυμα της ουσίας (CAS No 57678-03-2) σε μεθανόλη, συγκέντρωσης ≥ 1000 µg/mL	2 mL	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
281	8:2 Fluorotelomer saturated acid (8:2 FTCA)	Analytical standard (CAS No 27854-31-5)	50 mg	1	B XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**  
**ΠΙΝΑΚΑΣ 4: ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑ I (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝ ΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ, ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ /ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Acephate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
2	Acibenzolar-s-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
3	Aclonifen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
4	Acrinathrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
5	Aldicarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
6	Aldicarb Sulfoxide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
7	Aldrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
8	Alpha-Endosulfan	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

9	Ametoctradin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
10	Ametryn	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
11	Amoxicillin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 26787-78-0	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
12	Asulam	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
13	Atrazine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
14	Atrazine-desethyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
15	Azoxystrobin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
16	Benalaxyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
17	Benalaxyl-M	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,05 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
18	Benfluralin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		



19	Benfuracarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
20	Bentazone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
21	Benthiocarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
22	Benzovindiflupyr	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1\text{mL}$	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
23	Benzoximate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
24	Beta-Endosulfan	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
25	Beta-HCH	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
26	Bifenox	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
27	Bifenthrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
28	Bitertanol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

29	Bixafen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
30	Boscalid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
31	Bromide ion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
32	Bromophos-ethyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
33	Captafol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
34	Carbaryl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
35	Carbendazim	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
36	Carbofuran	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
37	Carboxin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
38	Carboxin sulfoxide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

39	Chlorantraniliprole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
40	Chlordane-trans	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
41	Chlorfluazuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
42	Chlorpropham	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
43	Chlorpyrifos-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
44	Ciprofloxacin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 85721-33-1	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
45	cis-Chlordane (alpha)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
46	Clothianidin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
47	Clotrimazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 23593-75-1	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
48	Coumaphos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

49	Cyanazine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
50	Cyantraniliprole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
51	Cyazofamid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
52	Cybutryne (Irganol 1051)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 28159-98-0	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
53	Cybutryne (Irganol 1051)	Πρότυπο διάλυμα σε ακετόνη ή ακετονιτρίλιο ή μεθανόλη και συγκέντρωση τουλάχιστον 100μg/mL. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 28159-98-0	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
54	Cyflufenamid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
55	Cyfluthrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
56	Cyhalofop-butyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
57	Cypermethrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
58	Cyproconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

59	Cyprodinil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
60	Deltamethrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
61	Demeton-S-methyl sulfone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
62	Desmetryn	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
63	Diazinon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
64	Dicloran	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
65	Dicofol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
66	Dicrotophos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
67	Diethofencarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
68	Difenoconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,005 έως 0,01g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

69	Diflubenzuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
70	Dimethoate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
71	Dimethomorph	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
72	Dimoxystrobin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 149961-52-4	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
73	Dinobuton	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
74	Dinotefuran	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
75	Diphenylamine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
76	DMST	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1\text{mL}$	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
77	Dodemorph	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
78	Emamectin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

79	Endosulfan a	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
80	Endosulfan b	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
81	Endosulfan Sulfate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
82	Endrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
83	Endrin aldehyde	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
84	Endrin ketone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
85	Epoiconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
86	Ethion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
87	Ethirimol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
88	Ethofumesate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

89	Ethylene oxide	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 50mg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα 1mL	5	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
90	Etofenprox	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
91	Famoxadone	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
92	Famoxadone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 131807-57-3	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
93	Fenamidone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
94	Fenarimol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
95	Fenzaquin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
96	Fenhexamid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
97	Fenitrothion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
98	Fenobucarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		



99	Fenpicoxamid	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1\text{mL}$	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
100	Fenpropathrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
101	Fenpyrazamine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
102	Fensulfothion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
103	Fenthion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
104	Fenvalerate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
105	Fipronil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
106	Fipronil-sulfone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
107	Flonicamid Metabolite TFNA-AM	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
108	Florpyrauxifen-benzyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

109	Flubendiamide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
110	Fluconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 86386-73-4	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
111	Flucythrinate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
112	Fludioxonil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
113	Fluensulfone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
114	Flufenacet (only parent compound)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
115	Fluopyram	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
116	Fluroxypyr	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
117	Flutianil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
118	Fluvalinate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

119	Fluxapyroxad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
120	Formetanate HCl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
121	Fosthiazate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
122	Hexaconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
123	Hexythiazox	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
124	Imazalil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
125	Ipconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 125225-28-7	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
126	Isofenphos-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
127	Isofetamid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
128	Isoproturon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

129	Isopyrazam	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
130	Isoxaflutole diketonitrile-metabolite	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
131	Lufenuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
132	Mefentrifluconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
133	Mepanipyrim	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
134	Metaflumizone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
135	Metaflumizone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 97\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 139968-49-3	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
136	Metalachlor	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
137	Metconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 125116-23-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
138	Metconazole (sum of isomers)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

139	Methidathion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
140	Methiocarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
141	Methoxychlor	Πρότυπη ουσία, πιστοποιημένο υλικό αναφοράς από μετρολογικό ινστιτούτο (NMIA) καθαρότητας $\geq 99\%$ και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	100 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
142	Methoxychlor-d14	Δευτεριωμένο, καθαρότητα $\geq 95\%$	10 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
143	Metobromuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
144	Metoxuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
145	Metrafenone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
146	Metribuzin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
147	Mevinphos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
148	Miconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 22916-47-8	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		

149	Molinate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
150	Myclobutanil	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
151	Naled	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
152	Oxadiargyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
153	Oxadiazon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
154	Oxamyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
155	Oxathiapiprolin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
156	Oxy-Chlordane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,001 έως 0,01g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
157	Oxy-fluorfen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
158	Paclbutrazol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

159	Penconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
160	Penconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 66246-88-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
161	Pencycuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
162	Pendimethalin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
163	Penflufen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
164	Penoxsulam	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
165	Penthiopyrad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
166	Phorate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
167	Phosmet	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
168	Phosmet oxon	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1\text{mL}$	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

169	Phoxim	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
170	Picolinafen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
171	Pirimicarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
172	Pirimiphos-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
173	Prochloraz	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 67747-09-5	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
174	Profenofos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
175	Propaquizafop	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
176	Proquinazid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
177	Prosulfocarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
178	Pymetrozin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		



179	Pyraclostrobin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
180	Pyrethrins	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 100μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
181	Pyridaben	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
182	Pyridalyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
183	Pyridate (only parent compound)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
184	Pyrifenox	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
185	Pyriofenone	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
186	Quinoclamine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
187	Quintozene	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
188	Spinetoram	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

189	Spinosad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
190	Spiromesifen	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
191	Spirotetramat	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
192	Spirotetramat-enol (cis)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
193	Spirotetramat-enol-glucoside	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
194	Spirotetramat-keto-hydroxy(cis)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
195	Spirotetramat-mono-hydroxy	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
196	Spiroxamine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
197	Sulfamethoxazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 97\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 723-46-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
198	Sulfoxafloflor (sum of isomers)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

199	Tebuconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 107534-96-3	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
200	Tebufenozide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
201	Tebufenpyrad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
202	Teflubenzuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
203	Tefluthrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
204	Terbutryn	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
205	Terbutryn	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
206	Tetraconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
207	Tetraconazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 112281-77-3	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
208	Tetramethrin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

209	Thiachloprid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
210	Thiodicarb	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
211	Thiophanate-methyl	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
212	Tolfenpyrad	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
213	Tolyfluanid	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
214	Triadimefon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
215	Tri-allate	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
216	Triazophos	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
217	Trichlorfon	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
218	Trifloxystrobin	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

219	Triflumizole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
220	Triflumizole metabolite (FM-6-1)	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 10μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα όγκου $\geq 1$ mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
221	Triflumuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
222	Trifluralin	Πρότυπη ουσία, πιστοποιημένο υλικό αναφοράς από μετρολογικό ινστιτούτο (NMIA) καθαρότητας $\geq 99\%$ και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	50 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
223	Trifluralin-d <sub>14</sub>	Δευτεριωμένο, καθαρότητα $\geq 95\%$	10 mg	1	XY ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
224	Trimethoprim	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 97\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 738-70-5	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
225	Tritosulfuron	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
226	Vamidotion	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,01 έως 0,1g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
227	Venlafaxine	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 93413-69-5	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
228	Zoxamide	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
229	α-Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 95\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 134237-50-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		

230	β- Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 95 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 134237-51-7	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
231	γ- Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 95 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 134237-52-8	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
232	1,2,5,6,9,10- Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 95 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 3194-55-6	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
233	1,3,5,7,9,11- Hexabromocyclododecane	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 95 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 25637-99-4	από 25 έως 250 mg	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
234	1,3,5,7,9,11- Hexabromocyclododecane	Πρότυπο διάλυμα σε ακετόνη ή ακετονιτρίλιο ή μεθανόλη και συγκέντρωση τουλάχιστον 100 µg/mL. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης, CAS 25637-99-4	1 mL	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
235	2- Methyl-imidazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
236	2,4,5-T	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
237	2,4'-D	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
238	2,4-DB	Πρότυπη ουσία καθαρότητας ≥ 98 % ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

239	2,4'-DDT	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
240	2-Acetyl-4(5)-1,2,3,4-tetrahydroxybutyl)-imidazole (THI)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
241	2-Chloroethanol	Πρότυπο διάλυμα συγκέντρωσης 2000μg/mL ή στην υψηλότερη διαθέσιμη. Να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	Αμπούλα 1mL	5	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
242	2-Phenylphenol	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
243	4- Methyl-imidazole	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
244	4,4'-DDD	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
245	4,4'-DDE	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
246	4,4'-DDT	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,1 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
247	5-Hydroxy methyl furfural (HMF)	Πρότυπη ουσία καθαρότητας $\geq 98\%$ ή στην υψηλότερη διαθέσιμη και να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό ανάλυσης	από 0,05 έως 0,25 g	1	A XY ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ



ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: .. /2021

ΣΥΜΒΑΣΗ  
ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ  
ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
ΚΑΙ ΤΗΣ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ  
«.....»

Προμήθεια βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.



Σήμερα στην Αθήνα την \_\_\_\_<sup>η</sup> \_\_\_\_\_ 2021, ημέρα \_\_\_\_\_, στο Γενικό Χημείο του Κράτους, που εδρεύει στην Αθήνα, Αν. Τσόχα 16, οι πιο κάτω συμβαλλόμενοι:

#### Αφενός

το Ελληνικό Δημόσιο νομίμως εκπροσωπούμενο από τ.ν κ....., βάσει της υπ' αριθμ.....(ΦΕΚ \_\_\_\_/\_\_\_\_-2020) απόφασης του....., με θέμα «.....», καλούμενη εφεξής "Αναθέτουσα Αρχή", για λογαριασμό της οποίας καταρτίζεται η παρούσα Σύμβαση, ύστερα από την υπ' αρ. πρωτ. 30/002/000/...../2021, (ΑΔΑΜ: .....) διακήρυξη ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (μέσω ΕΣΗΔΗΣ - αρ. ηλεκτρονικού Διαγωνισμού: .....), για την προμήθεια αντιδραστηρίων εργαστηρίων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ, και την υπ' αρ. πρωτ. 30/002/000/..... απόφαση για την κατακύρωση (ΑΔΑ: ....., ΑΔΑΜ: ..... ) των αποτελεσμάτων του ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού αρ ..... , δυνάμει της Έγκρισης ανάληψης υποχρέωσης ποσού 142.600,00 ευρώ σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2021, ΚΑΕ 1359 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΧΗΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ», για την προμήθεια βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ..

#### και αφετέρου

#### (αναλυτική μνεία των στοιχείων του Αναδόχου και της εκπροσώπησης του)

ο/η .... (φυσικό πρόσωπο/ ομόρρυθμη/ ετερόρρυθμη/ αστική εταιρεία/ (μονοπρόσωπη) εταιρεία περιορισμένης ευθύνης/(μονοπρόσωπη) ιδιωτική κεφαλαιουχική εταιρεία/ ανώνυμη εταιρεία/ συνεταιρισμός / κοινοπραξία) με την επωνυμία «.....» και διακριτικό τίτλο «.....» η οποία εδρεύει στο ..... επί της οδού ....., αρ. ...., ΤΚ ....., τηλ. ...., φαξ ..... e-mail:..... και Α.Φ.Μ. ....και ΔΟΥ..... και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον ..... του ..... (ΑΔΤ: .....) ως νόμιμο εκπρόσωπο και διαχειριστή της εταιρείας, δυνάμει του από ..... καταστατικού και των από .... τροποποιήσεων αυτού ή του από ....Πρακτικού του Διοικητικού Συμβουλίου που καταχωρήθηκε νόμιμα στο ΓΕ.ΜΗ (με κωδικό αριθμό καταχώρησης ... .., καλούμενη εφεξής «Ανάδοχος».

συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

#### ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την παρούσα σύμβαση το «Γενικό Χημείο του Κράτους» αναθέτει στον Ανάδοχο την προμήθεια των παρακάτω ειδών για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ. αντί της συνολικής τιμής των .....€ πλέον Φ.Π.Α. ....€, συνολική δαπάνη .....€, όπως αναλυτικά αναγράφεται κατωτέρω:

ΠΙΝΑΚΑΣ .....								
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ (€)

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, την Προσφορά του Αναδόχου σε συνδυασμό με την υπ' αρ. 30/002/000/.....Απόφαση κατακύρωσης (ΑΔΑ: ....., ΑΔΑΜ:.....) και τους όρους της παρούσας Σύμβασης.

#### ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Το είδος, όπως περιγράφεται στο άρθρο 1 θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών (Παράρτημα Α της Διακήρυξης) σε συνδυασμό με την τεχνική προσφορά του «Αναδόχου», η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

**ΑΡΘΡΟ 3°****ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει εντός τριών (3) μηνών από την ανάρτηση της παρούσας σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ, στις Χημικές Υπηρεσίες για τις οποίες προορίζονται, σύμφωνα με τον πίνακα:

Χημική Υπηρεσία/Τόπος παράδοσης	Διεύθυνση	Υπεύθυνος επικοινωνίας	Τηλέφωνο	E-mail

Τα είδη θα συνοδεύονται από τα σχετικά παραστατικά (π.χ. δελτίο αποστολής), στα οποία υποχρεωτικά θα αναγράφεται ο αριθμός πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/1769/2020), ο ΚΑΕ 1359 και ο αριθμός της παρούσας σύμβασης. Κατά τη διαδικασία παραλαβής μπορεί να παραστεί, εφόσον το δηλώσει, ο Ανάδοχος.

Η παραλαβή θα γίνει σύμφωνα με το άρθρο 208 και 209 του Ν. 4412/2016, από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας, εντός **δέκα (10) ημερών** από την ημερομηνία παράδοσης.

Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής θα συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής με βάση το δελτίο αποστολής των ειδών με το οποίο θα βεβαιώνει i) την εμπρόθεσμη παράδοση των ειδών και ii) την επιτυχή υλοποίηση και ολοκλήρωση της προμήθειας σύμφωνα με τους όρους της παρούσας. Η Επιτροπή Παραλαβής διαβιβάζει το πρωτόκολλο παραλαβής (εις τετραπλούν) στη Δ/ση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων και το κοινοποιεί στον Ανάδοχο. Μετά την κοινοποίηση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής στον Ανάδοχο, εκδίδεται το τιμολόγιο του είδους, με βάση το οποίο θα πληρωθεί ο Ανάδοχος. Στο τιμολόγιο θα πρέπει να δίνεται η περιγραφή κάθε είδους και να αναγράφονται ο αριθμός πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/.....), ο ΚΑΕ 1359 και ο αριθμός της παρούσας σύμβασης. Επίσης, είτε στο τιμολόγιο είτε σε συνοδευτικό έγγραφο του τιμολογίου θα πρέπει να αντιστοιχείται το κάθε είδος με τον α/α του είδους, όπως αυτός αναγράφεται στους Πίνακες του Παραρτήματος Α και στην παρούσα σύμβαση.

Σε περιπτώσεις απόρριψης του είδους ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 213 του Ν. 4412/2016.

Η παραλαβή του είδους καθώς και τυχόν παράταση της σύμβασης διενεργούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν. 4412/2016.

**ΑΡΘΡΟ 4°****ΓΕΝΙΚΗ – ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΡΗΤΡΑ α.18 παρ.2 του Ν.4412/2016**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Η αθέτηση της υποχρέωσης της ανωτέρω παραγράφου συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του αναδόχου κατά την έννοια της παρ. 6 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.

**ΑΡΘΡΟ 5°****ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο Ανάδοχος δηλώνει ανεπιφύλακτα ότι: α) έχει λάβει γνώση κι αποδέχεται πλήρως κι ανεπιφύλακτως όλους τους όρους που αναφέρονται στη διακήρυξη και την παρούσα σύμβαση και β) διαθέτει σε ισχύ όλες τις απαιτούμενες εκ του νόμου άδειες, εγκρίσεις και πιστοποιήσεις για την εκτέλεση της προμήθειας τις οποίες και αναλαμβάνει την υποχρέωση να διατηρήσει σε ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελεί τις απορρέουσες από τη σύμβαση υποχρεώσεις του με τη δέουσα προσοχή και επιμέλεια, σύμφωνα με τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών, τους όρους της διακήρυξης καθώς και τη σχετική προσφορά του.

Επιπλέον, είναι αποκλειστικός υπεύθυνος, ποινικώς και αστικώς, για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε προκληθεί εκ παραβάσεως των ισχυουσών διατάξεων της νομοθεσίας που διέπει την δραστηριότητα τη σχετική με την παρούσα σύμβαση, όπως αυτή κάθε φορά ισχύει.

Ο Ανάδοχος είναι μοναδικός υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιουδήποτε τρίτου, για κάθε φύσεως ζημιές, που τυχόν υποστεί από πράξεις ή παραλείψεις του ιδίου ή των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση της σύμβασης ή επ' ευκαιρία αυτής. Σε περίπτωση βλάβης ή ζημίας που προκληθεί στο προσωπικό του Αναδόχου ή σε τρίτους ή στις κτιριακές εγκαταστάσεις ή τον πάσης φύσεως εξοπλισμό του Γενικού Χημείου του Κράτους στο πλαίσιο εκτέλεσης της σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται για την αποκατάσταση αυτών, εφόσον αυτή οφείλεται σε υπαιτιότητα του.

Στις περιπτώσεις αυτές, αν τυχόν υποχρεωθεί το Γενικό Χημείο του Κράτους ή το Ελληνικό Δημόσιο να καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει σ' αυτήν το αντίστοιχο ποσό, συμπεριλαμβανομένων τυχόν τόκων και εξόδων. Το Γενικό Χημείο του Κράτους ή το Ελληνικό δημόσιο δε φέρει καμία αστική ή άλλη ευθύνη έναντι του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 6°**

##### **ΑΞΙΑ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Ο Ανάδοχος θα παρέχει στην Υπηρεσία μας τα υπό προμήθεια είδη αντί της συνολικής τιμής των.....€ πλέον Φ.Π.Α. ....€, συνολική δαπάνη .....€.

Η ανωτέρω τιμή αφορά στην παράδοση των ειδών με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου στους εργαστηριακούς χώρους των Χημικών Υπηρεσιών, για τις οποίες προορίζονται, και περιλαμβάνει την αξία των ειδών, τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, τα έξοδα μεταφοράς και κάθε άλλη δαπάνη για την παράδοση.

Η πληρωμή θα γίνει κατόπιν υποβολής των παραστατικών και νόμιμων δικαιολογητικών από τον Ανάδοχο. Τα δικαιολογητικά πληρωμής θα αποστέλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή συνοδευόμενα με διαβιβαστικό έγγραφο το οποίο θα αναφέρει την επωνυμία του Αναδόχου, τον αριθμό του παραστατικού, τον αριθμό πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/...../2021) και τον αριθμό της Σύμβασης.

Η πληρωμή θα γίνει εντός 60 ημερών με επιταγή που θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., ΚΑΕ 1359.

Στην τιμή των .....€ (πλέον Φ.Π.Α. ....€) περιλαμβάνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις που βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Από το καθαρό ποσό της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα παρακρατηθεί υποχρεωτικά φόρος εισοδήματος σε ποσοστό 4%.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο.

Εάν μετά την ημερομηνία έναρξης του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού επιβληθούν φόροι, τέλη και κρατήσεις ή καταργηθούν υφιστάμενοι, το ποσό πληρώνεται ή εκπίπτει αντιστοίχως από τους λογαριασμούς του Αναδόχου.

#### **ΑΡΘΡΟ 7°**

##### **ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

Για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος κατέθεσε την υπ' αρ..... εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης του/της....., αξίας .....€, που αντιπροσωπεύει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. διάρκειας ισχύος.....

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η ως άνω εγγύηση καλής εκτέλεσης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της παρούσας σύμβασης και κάθε απαίτησης της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολο της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλομένων από την παρούσα σύμβαση.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 και στις οικείες διατάξεις του Ν. 4412/2016.

## ΑΡΘΡΟ 8°

### **ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Ο Ανάδοχος σε περίπτωση που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία, σύμφωνα με το άρθρο 204 του ν. 4412/2016.

## ΑΡΘΡΟ 9°

### **ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι παρακάτω προϋποθέσεις, σύμφωνα με το άρθρο 202 του ν. 4412/2016:

- Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.
- Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν.
- Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
- Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

## ΑΡΘΡΟ 10°

### **ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ - ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει την παρούσα δημόσια σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, σύμφωνα με το άρθρο 133 του ν. 4412/2016, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132,

β) ο Ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία της σύναψης σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

Η παρούσα σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, όπως προβλέπεται στα άρθρα 132 και 201 του Ν. 4412/2016 και να παραταθεί, όπως προβλέπεται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016

## ΑΡΘΡΟ 11°

### **ΚΗΡΥΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ**

1. Ο Ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, όπως ορίζεται παραπάνω, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016:

- στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105,
- εφόσον δεν παρέδωσε τα συμβατικά είδη μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206,
- αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και
- αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης. Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 προσωρινός αποκλεισμός από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

2. Ο Ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση όταν:

α) Το είδος δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 203 και 207 του Ν. 4412/2016.

## **ΑΡΘΡΟ 12°**

### **ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Δεν επιτρέπεται η μεταβίβαση ή εκχώρηση της Σύμβασης ή μέρους αυτής χωρίς την προηγούμενη ρητή έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.

Η εκχώρηση των εισπρακτέων δικαιωμάτων που απορρέουν από τη σύμβαση αυτή, επιτρέπεται σε αναγνωρισμένο χρηματοπιστωτικό ίδρυμα ή σε Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου αποκλειστικά και μόνο για την εκτέλεση της προμήθειας που αναλαμβάνει με την παρούσα. Η εν λόγω εκχώρηση μπορεί να πραγματοποιηθεί μετά τη λήψη έγγραφης ρητής συναίνεσης. Σε κάθε περίπτωση έχουν εφαρμογή οι κείμενες διατάξεις περί εκχώρησης απαιτήσεων κατά του Δημοσίου (άρθρο 145 Ν. 4270/2014) και οι διατάξεις της υπ' αρ. ΠΟΛ. 1274/27.12.2013 (ΦΕΚ Β' 3398).

## **ΑΡΘΡΟ 13°**

### **ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΔΩΣΙΔΙΚΙΑ**

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό δίκαιο. Κατά την εκτέλεσή της εφαρμόζονται: α) οι διατάξεις του Ν. 4412/2016, β) οι όροι της παρούσας σύμβασης και γ) συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. Για όλες τις διαφορές από την παρούσα σύμβαση αρμόδια είναι τα Δικαστήρια της Αθήνας.

Πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα Δικαστήρια, σύμφωνα με τα παραπάνω, τα μέρη θα καταβάλουν κάθε προσπάθεια για φιλική διευθέτηση των διαφορών, που ενδεχόμενα θα αναφύονται μεταξύ τους κατά την ερμηνεία ή την εκτέλεση κι εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής της, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

## **ΑΡΘΡΟ 14°**

### **ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Όλες οι προθεσμίες που αναφέρονται στην παρούσα Σύμβαση είναι σε ημερολογιακές ημέρες, μήνες ή έτη, εκτός αν ορίζεται ρητά ότι πρόκειται για εργάσιμες μέρες. Για τον υπολογισμό των προθεσμιών που αναφέρονται στην παρούσα Σύμβαση εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις του Αστικού Κώδικα.

Κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν έχει το δικαίωμα να επικαλεστεί οποιαδήποτε συμφωνία, η οποία δεν περιλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση, οποιεσδήποτε δε ανακοινώσεις έγγραφες ή προφορικές έγιναν πριν την υπογραφή της παρούσας σύμβασης θεωρούνται ανακληθείσες και άκυρες και δεν έχουν καμία ισχύ, εφόσον το περιεχόμενό τους αντιβαίνει σε αυτό της σύμβασης.

Η παράλειψη οποιουδήποτε των συμβαλλομένων να εφαρμόσει οποτεδήποτε οποιονδήποτε από τους όρους της Σύμβασης ή να ασκήσει οποιοδήποτε από τα δικαιώματα που προβλέπονται σ' αυτή, δεν μπορεί να θεωρηθεί παραίτηση από αυτούς τους όρους ή τα δικαιώματα ή να επηρεάσει την ισχύ της Σύμβασης. Καμιά τέτοια παραίτηση δεν θα έχει ισχύ ούτε θα αποτελεί δέσμευση κατά οποιοδήποτε των Μερών, εκτός αν συμφωνηθεί εγγράφως από εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του Μέρους αυτού.

Αν οποιοσδήποτε όρος της παρούσας Σύμβασης κριθεί μη νόμιμος, άκυρος ή μη εφαρμόσιμος για οποιοδήποτε λόγο, δεν θίγεται η νομιμότητα, το κύρος και η εφαρμογή των λοιπών όρων της Σύμβασης αυτής, οι οποίοι παραμένουν σε πλήρη ισχύ.

Σε περίπτωση οποιασδήποτε διαφοροποίησης ανάμεσα στη σύμβαση, τη διακήρυξη και την απόφαση ελέγχου κι έγκρισης δικαιολογητικών κατακύρωσης, τα παραπάνω ισχύουν με φθίνουσα σειρά με επικρατέστερο το κείμενο της σύμβασης.

# 21PROC008534639 2021-04-27

Η παρούσα σύμβαση υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα, από τα οποία τα δύο (2) θα κατατεθούν στο Τμήμα Α της Δ/σης Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργασιών του Γ.Χ.Κ., και το τρίτο θα λάβει ο Ανάδοχος.

Εκτός από τους ειδικά αναφερόμενους όρους της παρούσας σύμβασης, ισχύουν σε κάθε περίπτωση και όλες οι σχετικές διατάξεις περί Κρατικών Προμηθειών.

## ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ**

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄: ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**

**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα**

**Στοιχεία της δημοσίευσης**

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ.

Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

**Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:**

Αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []

**Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο:**

**ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ: 21PROC008533318**

[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr): 109023

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

**Ταυτότητα του αγοραστή****Επίσημη ονομασία:**

ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

**Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:**

997073525

**Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):**

www.aade.gr/gcsl

**Πόλη:**

ΑΘΗΝΑ

**Οδός και αριθμός:**

ΑΝ. ΤΣΟΧΑ 16

**Ταχ. κωδ.:**

11521

**Αρμόδιος επικοινωνίας:**

Ε. ΒΡΑΧΑΤΗ

**Τηλέφωνο:**

2106479279, 233

**Ηλ. ταχ/μείο:**

support.gcsl@aade.gr

**Χώρα:**

GR

**Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης:**

**Τίτλος:**

Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την προμήθεια βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.

**Σύντομη περιγραφή:**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια βασικών ανόργανων και οργανικών ουσιών για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ. και συγκεκριμένα:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΥΛΙΚΑ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ (22 είδη)

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ (12 είδη)

ΠΙΝΑΚΑΣ 3: ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ AAS, ICP, HPLC, IC, GC Κ.Λ.Π. (281 είδη)

ΠΙΝΑΚΑΣ 4: ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ (247 είδη)

ΣΥΝΟΛΙΚΑ: 562 ΕΙΔΗ

τα τεχνικά χαρακτηριστικά των οποίων και οι λοιπές απαιτήσεις περιγράφονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ της διακήρυξης το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

24300000-7 «ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ»

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

30/002/000/3053/2021

**Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

ΑΦΜ, εφόσον υπάρχει:

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

**Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;**

Ναι / Όχι

**Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο**

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;**

%

**Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής**

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:**

-

**Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

-

**Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο**



-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

**Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1**

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων**

**Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων**

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας**

**Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων**

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**

**A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες**

**Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:**

**Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

-

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Διαφθορά**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..

**Λόγος(-οι)**

-

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

-

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

-

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Απάτη**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Ημερομηνία της καταδίκης**

..

**Λόγος(-οι)**

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

**Λόγος(-οι)**

-

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

-

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

-

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");****Ναι / Όχι****Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:****Ναι / Όχι****Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων****Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;****Απάντηση:****Ναι / Όχι****Ημερομηνία της καταδίκης**

..

**Λόγος(-οι)**

-

**Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί**

-

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)**

-

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");****Ναι / Όχι****Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:****Ναι / Όχι****Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης****Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:****Καταβολή φόρων****Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;**

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

**Ενεχόμενο ποσό****Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:**

Ναι / Όχι

**Διευκρινίστε**

-

**Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;**

Ναι / Όχι

..

**Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης****Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

**Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;**

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

**Ενεχόμενο ποσό****Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:**

Ναι / Όχι

**Διευκρινίστε**

-

**Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

**Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;**

Ναι / Όχι

..

**Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-  
**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

**Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**  
**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

**Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου**

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

**Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);**

Ναι / Όχι

**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

##### A: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

##### Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Ποσοστό υπερβολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπερβολαβίας το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης.

Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπερβολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπερβολαβίου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπερβολαβίους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.



Προσδιορίστε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Λήξη

#### Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή